أساليب الدفن وعاداته خلال العصر الحجري الحديث في بلاد الشام

د. خالد محمود أبو غنيمة قسم الآثار ـ معهد الآثار والأنتثروبولوجيا جامعة اليرموك

أساليب الدفن وعاداته خلال العصر الحجري الحديث في بلاد الشام

تعد دراسة عادات الدفن من الدراسات الهامة في مرحلة عصور ما قبل التاريخ لما تحتويه المدافن من لُقى تمدنا بمعلومات يمكن من خلالها معرفة الكثير عن حياة الإنسان القديم ومعتقداته الدينية.

وعلى الرغم من أهميتها، فقد اكتفى معظم المنقبين بذكر المدافن ضمن التقرير العام للحفرية، باستثناء القليل من الباحثين الذين قاموا بإجراء دراسات متخصصة حول عادات الدفن تركزت معظمها في دراسة مواقع معينة، أو دراسات شاملة لبعض المناطق الجغرافية في بلاد الشام (١).

ولا بد لنا قبل الدخول في تفاصيل أساليب الدفن وعاداته خــــلال العصـــر الحجــري الحديث (Neolithic) في بلاد الشام من إعطاء لمحة موجزة عن ميزات هذا العصر.

مع نهاية المرحلة اللاحقة للعصر الحجري القديم (Epipalaeolithic) و دخول الإنسان الى مرحلة العصر الحجري الحديث، حصل تغيير جذري في الحياة الاقتصادية بسبب اكتشافه الزراعة والتدجين، مما نتج عنه تحول الإنسان من اقتصاد الاستهلاك إلى مجرد الإنتاج، أي أن الإنسان و لأول مرة في حياته أصبح منتجاً لقوته وليس مجرد مستهلكاً له فقط. وساهم هذا التحول في منح الإنسان استقراراً نفسياً ومعيشياً أدى إلى استقراره في مستوطنات دائمة بجانب مزروعاته، والالتفات والاهتمام أكثر بالنواحي الفكرية والحياتية بهدف الاستفادة منها في تطوير مختلف المجالات.

ويقسم العصر الحجري الحديث إلى مرحلتين أساسيتين هما "العصر الحجري الحديث قبل الفخاري" و "العصر الحجري الحديث الفخاري". وتقسم كلل المرحلتين إلى

مرحلتين فرعيتين هما "العصر الحجري الحديث قبل الفخاري (أ)،(ب)" و "العصر الحجري الحجري الحديث الفخاري (أ)" ويعاصره الفترة اليرموكية، و "العصر الحجري الحديث الفخاري (ب)".

العصر الحجري الحديث قبل الفخاري (أ) "خارطة رقم ١٠:

بلغ عدد المواقع المحتوية على مدافن (١٢) موقعاً (جدول رقم ١)، وتشير المدافين المكتشفة في تلك المواقع على استمرار إنسان هذا العصر في استخدام بعض أساليب وعادات الدفن المتبعة في المرحلة السابقة، كالدفن تحت الأرضيات السكنية ضمين المنطقة السكنية، وترك بعض المرفقات الجنائزية مع الجثث، ولكن بطقوس ومفاهيم دينية أكثر وضوحاً.

يعد موقع "أريحا" من أهم المواقع التي زودتنا بأكبر عدد من المدافس في العصر الحجري الحديث قبل الفخاري "أ" في بلاد الشام. فقد كشفت التنقيبات الأثريسة عن حوالي "٢٧٦" هيكلاً بشرياً، مدفونة داخل حفر تحت الأرضيات السكنية وداخل المنطقة السكنية. وتشير الدراسات الانثروبولوجية التي أجريت على الهياكل بأن من نصفها يعود لأطفال ويافعين. ويلاحظ أن أكثر من نصف المدافن كانت مدافن ثانوية، حيث ضمت أجزاء فقط من الهياكل البشرية (٢).

وتتميز عادات الدفن في "أريحا" بدفن الهياكل بوضعية الثني غالباً باستثناء بعض الحالات التي تمثّلت بوضعية الانقباض الشديد (القرفصاء) تحت أرضيات المساكن ("). ودفنت الهياكل في الغالب داخل حفرة بسيطة التكوين، خالية من المظاهر المعمارية، تحت الأرضية السكنية، باستثناء حالة واحدة ظهرت فيها مظاهر معمارية، تمثّلت بطوب طيني صغير يحيط بمدفن ضم هيكلاً لامرأة تبلغ من العمر ٣٠ عاماً، وقد لُقت بحصير ظهرت أثاره على الهيكل، وعلى الطوب. وتمثّلت المرفقات الجنائزية بعظمة

طويلة وجدت فوق الجمجمة (٤). كما تميزت أساليب الدفن في "أريحا" بوضع الجماجم المفصولة عن الجسد في مدافن خاصة بها، داخل حُفر تحت الأرضيات. ومن الجديد بالذكر أن أسلوب نزع الجمجمة عن الجسد كان متعباً في الفترات السابقة بشكل أقلل وضوحاً.

وعثرت "كنيون" في "أريحا" على ثلاثة مخازن للجماجم، ضمَّ المخرزن الأول تسعة جماجم مفصولة، رتبت كل ثلاثة منها في وصف، وكان الوجه يتجه نحو الغرب (°). المخزن الثاني كان يضم ثمانية جماجم، ثلاثة منها لبالغين والباقي ليافعين وأطفال، صنُوا على شكل دائرة (۱). وعدت محتويات المخزن الثالث كقربان تأسيس للمسكن، حيث ضمَّ خمسة جماجم لأطفال إضافةً لهيكل طفل بوضعية الانقباض، تحت حسوض مدهون على أساس حجري، وقد عدَّ المسكن كمذبح نسبة إلى طريقة بنائه (۷).

كذلك عُثر على مدفن يضم هيكلاً لطفل تحت مجموعة من الحجارة تدعم حفرة العامود الداعم لسقف أحد المساكن. وقد عُدَّ هذا الهيكل كذلك كقربان تأسيس للمسكن (^).

عثر في موقع "جلجال ١" الواقع على بعد (٢٠) كم شمال أريحا، على ثلاثة هياك بشرية في مدفنين، فقد وُجد مدفن في المنطقة الواقعة بين المسكنين ذات الأرقام (٨) و (١٠) يضم هيكلين كاملين يعودان لأطفال، بينما وجد الهيكل البشري الثالث ناقص بسبب نزع الجمجمة عن الجسد، ممدد فوق مدفن الأطفال، ويُحتمل أن هاذا الهيكل يعود لامرأة بالغة. ويشير تقرير الحفرية إلى وضع جزء من قدح بشكل عمودي على مدفن الهيكل البالغ، كما عُثر على جزء لقدح آخر موضوع على مدفن الأطفال (١٠).

ولم تكشف التنقيبات الأثرية في السوية العائدة للمرحلة (أ) من العصر الحجري الحديث قبل الفخاري في موقع (وادي الفلاح) الواقع على بعد "١٠" كم جنوب مدينة. "حيفا"، سوى عن هيكل بشري واحد مدفوناً داخل حفرة قليلة العمق تحت الأرضية.

كان الهيكل منزوع الرأس باستثناء الفك السفلي، موضوعاً على جانبه الأيمن، وبوضعية شبه القرفصاء. ويلاحظ الغياب الكامل للمرفقات الجنائزية المرافقة للهيكل (١٠٠).

وكشفت التنقيبات الأثرية في موقع "وادي بكر" الواقع على بعد "١٢" كم شمال الريحا"، عن عدد من المدافن احتوت على مجموعة من بقايا بشرية بلغت حوالي "٢٨" هيكلاً، تمثلت خمسة منها بالجمجمة فقط، وجدوا بحالة سيئة في غالبيتهم. دفنت الجثث داخل حفر قليلة العمق، وسجي فيها الهيكل على الجانب الأيسر غالباً، على الجانب الأيمن، بوضعية القرفصاء أو الثني الشديد، وبدون توجيه محدد للجثة (١١). وتمسيّزت المدافن بوجود هيكل بشري واحد في أغلبها، باستثناء مدفن احتصى على على هيكليسن بالغين، نزعت الجمجمة عنهما واستعيض عنها بالفك السفلي فقط (١٢)، ومدفس آخر احتوى على جمجمة طفل مع بقايا لشخص بالغ (١٣).

وتعود غالبية الهياكل الكاملة المكتشفة إلى أطفال باستثناء حالة واحدة تعود لشخص بالغ (١٤).

ودفنت الجماجم المنزوعة في مدافن منفصلة عن الهياكل غالباً، إذ عُثِرَ على جمجمــة واحدة، وفي مدفن آخر على ثلاث جماجم (١٥٠). ويلاحظ الغيــاب الكـامل للمرفقــات الجنائزية في المدافن.

على بعد "٣" كم من اللطرون، عُثِرَ على خمسة مدافن فردية ضمت خمسة هياكل بشرية أربعة منها لبالغين، والخامس يعود لطفل رضيع. سُجّي اتنان من هياكل البالغين بوضعية شبه القرفصاء، واثنان بوضعية التني الشديد (١٦). تميزت مدافن هاتو لا" بوجودها تحت أرضيات السكن، وداخل حدود المنطقة السكنية، فقد عثر على أحد الهياكل في مدفن خارج المسكن الدائري وكان بوضعية سيئة جداً. بينما عثر على الهيكل الثاني في المنطقة (G) والتي تميزت بكثافة الأدوات الصوانية وعظام

الحيوانات في غياب أية بقايا معمارية، كما وجد في المدفن رأسين من السهام الخيامية بجانب الهيكل البشري (١٧). كما عثر على خرزة دائرية مثقوبة من الحجر الكلسي بجانب خد أحد الهياكل (١٨).

ويعد موقع "عراق الدب" الواقع على بعد حوالي "٧" كم جنوب-غرب عجلون، مسن أفضل الأمثلة على عائدات الدفن في الأردن خلال هذه الفترة، إذ كشفت التنقيبات الأثرية عن مدفنين تحت الأرضيات الطينية للمساكن المشيدة من الحجارة غير المشذبة داخل التجويف الصخري. واحتوى المدفن الأول على بقايا هيكل عظمي بشري لشاب يافع ممدد على ظهره ويداه ممدودتان على الجانبين. ويلاحظ أن المدفن موجّه عمودياً باتجاه فتحة التجويف الصخري، مع توجيه الرأس جنوب-شرق. واحتوى المدفن الثاني على هيكل عظمي بشري لبالغ مسجّى على ظهره، بوضعية الثني الشديد.

كما عثر في موقع "صبرا (١)" في البتراء، في جنوب الأردن، على بقايا بشرية مبعثرة. وتكونت هذه البقايا من أجزاء فكين لرجل وامرأة بالغين، يظهر عليهما آثار حرق (٢١).

وعثر في السوية "أ" بموقع "تل أسود"، الواقع على بعد "٣٠" كم تقريباً إلى الشرق مسن "دمشق، على هيكل بشري كامل لرجل بالغ، ضمن حفرة في الأرض البكر، إضافة إلى وجود بعض العظام البشرية التي تشير إلى وجود هيكل عظمي لرضيع بالقرب من الذراع الأيمن للهيكل الأول. سجي الهيكل الأول على جانبه الأيمن، وبوضعية الانكماش، والرأس متجها شمال -شرق، والبدان موضوعتان على الوجه، والركبتان على ارتفاع الكوع الأيمن، بينما وجد الكوع الأيسر قليلة إلى الأسلل. وتمثلت

المرفقات الجنائزية المرافقة للهيكل بسكين صواني طوله "١١" سم، يشبه المناجل الصوانية المستخدمة في تلك الفترة، مع الإشارة إلى عدم وجود اللمعان الناتج عن الاستعمال، عثر عليه بالقرب من الفك السفلي للهيكل. وتمثّلت المرفقات الجنائزية المرافقة لهيكل الطفل بعدد من الأصداف. كما عثر في وسط الحفرة، وفوق العظام على "١١" قطعة من المغرة الحمراء (٢٠).

وعثر في السوية الثالثة "أ" بموقع "المريبط" على مدفنين، احتوى المدفن الأول السذي وجد داخل المسكن الدائري رقم "٢٢"، وتحت موقد مليس بالغضار ومليء بالرمساد، على جمجمة نسوية وتصحبها عظام الأطراف بدون نهاياتها. وتمثّلت المرفقات الجنائزية المرافقة للبقايا البشرية بشظية صوانية فقط (٣٠). بينما عثر علسى المدفن الثاني في الممر المؤدي إلى المسكن الدائري "٢٢" ويحتوي علسى عظام القفص الصدري مع لوح الكتفين والحوض وعظام النهايات (٢٠١)، ويعتقد بان هذه العظام هي تكملة للهيكل المدفون في المدفن الأول. وعثر في المدفن الثاني على مرفقات جنائزية تمثّلت بقضيب من الحجر المصقول على شكل تمثال بشري (٢٠٠).

وكشفت التنقيبات الأثرية في موقع "تل الشيخ حسن" على مدفنين أحدهما مدفناً أولياً جماعياً يحتوي على هيكل لشاب بالغ وآخر لطفل، أما المدفن الثاني فكان عبارة عن مخزن احتوى على ثلاث جماجم فقط (٢٦).

وعثر في موسم التنقيبات لعام ١٩٩٨ في موقع "جرف الأحمر" على هيكل بشري ممدد باتجاه شمال-جنوب، وقدماه مهشمتان على أرضية الغرفة المركزية، مغطى بطبقة كثيفة من الرماد الناتج عن حريق في المسكن الدائري المقسم إلى ست غرف مستطيلة بواسطة جدران مستقيمة.

وعُثر في مكان قريب من المسكن على جمجمة منفردة، ولكن لا يوجد ما يثبت أن الجمجمة ذات علاقة بالهيكل $(^{(\vee)})$. وفي موسم سابق ظهرت ثلاث جماجم بشرية فـــي

حفرة موقد مقعر مملوء بالحصى. وحملت الجماجم آثار احتراق في أسفلها، مما يدل على أن الموقد كان مشتعلاً لحظة إيداعها، وقد سدّ الموقد ببلاطة حجرية (٢٨). كما وجد في مسكن دائري دون مستوى الأرض على جمجمتين داخل مدفن بالقرب من حفرة العامود الداعم للسقف (٢٩).

ونستطيع من خلال ما سبق ذكره تلخيص ميزات عادات الدفن وأساليبه في العصـــر الحجرى الحديث قبل الفخاري "أ" بأن معظم المدافن المكتشفة قد عثر عليها ضمن المناطق السكنية وتحت الأرضيات، مما يشير إلى وجود استمرارية في أسلوب الدفين المتبع في الفترات السابقة. كما تميَّزت المدافن بكونها فردية للبالغين وتمديد الهياكل على الظهر أو على الجانبين، وغالباً على الجانب الأيسر، وبوضعية الثني أو القرفصاء. ومورست عادة نزع الجمجمة عن الجسد في مدافن البالغين، مع الاكتفاء بترك الفك السفلي مع الهيكل العظمى فقط. وبعد ظهور هذه العادة أسلوباً جديداً فــــ أساليب الدفن المتبعة في هذه الفترة، إذ أنها لم تكن متبعة في الفترات السابقة. كما مورست عادة دفن الجماجم في مخازن خاصة بها داخل حفرة منفصلة بأعداد منفردة، غالباً كما هي الحال في مواقع "أريحا" و "وادى بكر" و "جرف الأحمر". واتبعت نفس الأساليب في مدافن الأطفال باستثناء عادة نزع الجمجمة عن الهياكل. ويلاحظ في هذه الفترة قلة المرفقات الجنائزية المكتشفة في المدافن عامة باستثناء القليل منها تمثّلت بأدوات صوانية وتمثال حجري، وأصداف، وقطع من المغرة الحمراء. كما لوحظ في مدافن البالغين عادة وضع حجارة كبيرة على أجساد الهياكل. كما لوحظ وجود دلائـــل. على ارتباط عادات الدفن مع المواقد، وذلك من خلال وجود آثار حرق على الجماجم، والعظام، ووجودها بالقرب من المواقد، كما هو الحال في مدافن "جــرف الأحمــر" و "الشيخ حسن" و "وادي الفلاح" و "صبرا(١)" . والجدير بالذكر أن هذه العادة لوحـــظ وجودها على بقايا عظمية في الفترات السابقة، حيث عُثر على جماجم عليها أثار حرق كما هي الحال في "وادي الحمة (٢٧)" (٣٠) ، و"خربة العاشق" (عين جيف 1)(١٦)، أو عادة الدفن بجانب المواقد في "الخرانــة ٤"(٢٢)، أو "وادي الفــلاح"(٣٠)، أو "شقبة" في الفراض أن عادة حرق العظام ربما كانت أحــد أســاليب الدفــن المتبعة في سورية في الفترة الكبارية والنطوفية، مما يوضح أســباب قلــة الــهياكل العظمية وندرتها في المرحلة اللاحقة للعصر الحجري القديم فيها. ومن الأمور اللافتة للنظر قيام السكان بلف موتاهم بالحصير أو القصب، كما هو الحال في "إريحا"، ممــا يشير إلى اهتمام السكان بالحفاظ على موتاهم.

العصر الحجري الحديث قبل الفخاري (ب):

تشير التنقيبات الأثرية في بلاد الشام إلى ازدياد في عدد المواقع المحتوية على مدافي ضمنت بقايا عظمية بشرية، إضافة إلى ازدياد في عدد الهياكل العظمية البشرية المكتشفة (جدول رقم ۲)، مع استمرار أساليب الدفن نفسها مع تبلور وتجذر بعضها بشكل اكثر تنظيماً.

ويعد موقع "أريحا" مع أقدم مواقع بلاد الشام وأكثرها تزويداً بالمعلومات حول علادات الدفن وأساليبها في هذه المرحلة. فقد كشفت التنقيبات الأثرية عدد من مدافن، ضمّ ت بقايا لحوالي (٢١٢) شخصاً، أكثر من نصفهم لأطفال ويافعين، تحت الأرضيات في المناطق المعجورة. وتميَّزت غالبية المدافن المكتشفة بكونها مدافن جماعية، ضمت هياكل مبعثرة (٥٠٠). وسجيت الهياكل الفردية غالباً بوضعية الانقباض الشديد (٢٠٠)، باستثناء حالة تعود لشاب بالغ دفن بوضعية التمدد (٧٠٠). وفسرت المنقبة العثور على بقايا طفلين، سجيا بوضعية القرفصاء، مدفونين تحت أرضية أحد المساكن بأنهما قرابين تأسيس للمسكن (٨٠٠). وتشير الجماجم المفصولة عن الجسد المكتشفة في مدافن "أريحا" إلى تبلور وتجذّر هذه المرحلة، إذ أصبحت تعبر بوضوح عن ظاهرة ومعتقد ديني عند سكان هذه المرحلة، سواء من خلل إعادة تشكيل الجمجمة بالجص، أو من خلال تنوعها، أو توزيعها المكاني، أو أعدادها. فقد كشفت التنقيبات عن عدد من المخازن المحتوية على جماجم منفصلة عن الجسد مدفونة في

حفر تحت أرضيات المساكن. وتميزت المخازن بتنوع محتوياتها، فمنها مسا احتسوى على جماجم منفردة $(^{(7)})$, ومنها ما احتوى على عدد من الجماجم $(^{(1)})$, كمسا احتسوى عدد من المخازن على جماجم مجصصة أو مدهونة $(^{(1)})$. وعثر على جمجمتين تظهر عليهما آثار لبقايا دهان عليها $(^{(1)})$.

كشفت التنقيبات الأثرية لجان بيرو (L.Perrot)، و "جنيف دولفوس ومونيك لوشوفالية" (G.Dollfus and M.Lechevallier) في موقع "أبو غيوش"، علي بعيد "١٥" كيم جنوب-غرب القدس، عن بقايا لحوالي "٣٠" هيكلاً عظمياً، غالبيتها لبالغين. سـجيت الهياكل على جانبها الأيسر وبوضعية الثنى غالباً، وكانت غالبيتها منزوعــة الـرأس للبالغين. ويلاحظ أن الجمجمة تمثّلت في معظم الهياكل غير المكتملة بالفك السفلي فقط، كما هو الحال في الهياكل التي وجدت تحت الأرضيات الجصيّـة للبيوت في وضعية القرفصاء (٤٣). وعثر في أحد المدافن على بقايا لأربعة أطفال حديثي السولادة أو أجنة تمثّلت بقايا أحدهم بهيكل كامل بينما تمثّلت بقايا الآخرين بالجمجمة فقط. كما كشف النقاب داخل حفرة قليلة العمق، تحت الأرضية المبلِّطة لمدخل أحد الغرف، على مدفنين جماعيين، ومستودع يحتوي على جمجمتين مطلبتين بالجص، كما عثر تحــت الأرضية الجصية للغرفة على مدفن آخر (٤٤). ومن أساليب الدفن اللافتة للنظر فــــ "أبو غوش" أسلوب وضع الحجارة على الهياكل، حيث عثر في أحد المدافن على هيكل بشري لشخص بالغ وضع فوقه حجر كبير. كما عثر على هيكلين يعسودان لطفلين بوضعية انكماش، ووضع أحد الهيكلين في حفرة محاطــة بالحجــارة (⁽¹⁰⁾. وتمثّلـت المرفقات الجنائزية في مدافن أبو غوش بالأدوات الحجرية، حيث عــــثر فـــي مدفـــن الجماجم المجصصة على حوالى "٢٠ قطعة جميلة مبعثرة من الصوَّان، تتألف مــن فؤوس كبيرة وصغيرة مصقولة، ورؤوس رماح، ومناجل، ونصال طويلة غير مشذّبة، كما عثر في المدفن المكتشف في مدخل الغرفة على مجموعة من أدوات الطحن كالمدقات و الأجر أن (٤٦).

وزودنا موقع "بيسامون" بأربعة مدافن وجدت داخل حفر احتوت على هياكل عظمية منزوعة الجماجم، كما عثر على مخزن في حفرة قليلة العمق، تحت أرضية مجصصة ومعبَّدة بالحجارة، كما عثر على مخزن في حفرة قليلة العمق، تحت أرضية مجصصة ومعبَّدة بالحجارة لمدخل أحد الغرف، يحتوي على جمجمتين، أعيد تشكيلهما بطلائهما بطبقة من الجص، لشخصين بالغين أحدهما لفتاة (٧٤).

وعثر في موقع "تل الشيخ علي"، الواقع بالقرب من بحيرة طبرية، على مدفنين ضما بقايا لستة هياكل بشرية فوق وتحت الأرضيات ضمن المنطقة السكنية. وتمثّلت البقايا البشرية بهيكل بشري لرجل بالغ، وبائنين لإناث بالغات واثنين لأطفال والسادس تمثل فقط ببعض العظام البشرية التي تحمل آثار حريسق. وسُحبّيت الهياكل بوضعية القرفصاء (¹⁴⁾. وتمثّلت المرفقات الجنائزية بعظام حيواني، يحمل بعضها آثار حريق، وأصداف (¹⁹⁾.

وأظهرت البقايا البشرية المكتشفة في المنطقة "ج" بموقع "خربة الخالدية"، الواقع على بعد "٩" كم غرب مدينة الناصرة في الجليل الأسفل، عن وجود نمطين للدفن في الموقع. فقد كشفت التنقيبات الأثرية عن بقايا لسبعة هياكل بشرية، غالبيتها بوضعينة سيئة، مدفونة تحت الأرضيات الجصية، أو في المباني المهجورة في مناطق سسكنية مختلفة من الموقع. سُجّيت الهياكل بوضعية الثني في حالتين بينما وجسدت الهياكل بوضعية سيئة (٥٠). وتتميز المرفقات الجنائزية في مدافن "خربة الخالدية" بتنوعها، حيث تمثّلت بقطع صوانية موضوعة بين الأصابع (١٥). في أحد المدافن، وبحجر طويلة عناعم في مدفن ثانوي آخر، احتوى على جمجمتين وبضعة قطع عظمية طويلة (٢٥).

وعثر في السوية السادسة في موقع "المنحطة" في غور الأردن فوق أرضية أحد الأكواخ على أجزاء من جمجمتين بشريتين مع قرنين لماعزيات $(^{\circ \circ})$.

وتتميز أساليب الدفن المكتشفة في موقع "عتليت" الذي يبعد حوالي "٤٠٠-٥٠٠م عن الساحل الحالى، وفي قاع البحر على عمق يتراوح بين "١٦-٢١متراً" تحبت سطح الماء، وبالقرب من موقع "وادي الفلاح" بوجود أسلوب مختلف وجديد. فقد كشفت التنقيبات الأثرية النقاب عن أربعة مدافن احتوت على بقايا لخمسة هياكل لخمسة هياكل بشرية تعود لرجلين، وامرأة، وطفل، والأخير اشخص لم يتم تحديد جنسه. تتميز غالبية مدافن "عتليت" بكون غالبيتها فرديّة باستثناء مدفن واحد جماعي. تشـــير الدلائل إلى أن أسلوب دفن الجنة المتبع في مدافن "عتليت" كان بوضعية القرفصاء كما هو الحال في المدفن الفردي الذي عثر عليه بالقرب من موقد للنيران، واحتوى علي هيكل بشرى يعود لمرأة أو في المدفن الجماعي الذي ضمَّ في تناياه هيكلين يعود الأول لرجل بالغ سُجّى بوضعية القرفصاء والهيكل الثاني لطفل يتراوح عمره بين (٣-٤) سنوات، عثر عليه بالقرب من الهيكل الأول. وتمَّت عملية الدفسن بوضع الهيكلين الكاملين، متقابلين لبعضهما البعض. وتتميّز بقية الهياكل أيضاً بعدم نـزع الجمجمـة عنها كما هي العادة المتبعة في تلك الفترة، كما يلفت النظر عملية تعرض الهياكل لعملية حرق مقصودة سواء في المدفن الفردي، أو المدفن الجماعي (٤٠). كما كشـــفت تنقيبات أثرية جرت عام ١٩٩٣-١٩٩٤ عن عدد آخر من الهياكل البشرية، إصاف ـــة إلى بعض المبانى التي يمكن أن تكون ذات وظيفة دينية (٥٥).

وكشفت التنقيبات الأثرية في موقع "كفار هاهوريش" عن عدد مسن المدافس تحست الأرضيات الجصية، احتوت على بقايا عظمية بشرية، تمثّلت بهياكل بشرية وجمجمسة منفصلة، واثني عشر فك سفلي. وتتكون غالبية مدافن "كفار هاهوريش" مسن مدافسن ثانوية باستثناء مدفن واحد احتوى على بقايا بشرية متفرّقة. واحتوى أحد المدافن على بقايا لهيكلين بشريين منزوعي الرأس، إضافة لبقايا هيكل حيواني لغزال. كما عثر في مدفن آخر على بقايا هيكل لماشية مُغطى جزء منه بالحجارة، كمرفقات جنائزية لهيكل بشرى مدفون في هذا المدفن. كما عثر في أحد المدافن، التي طليت جوانبه بالحص،

على جمجمة بشرية مفصولة تعرضت لإعادة تشكيل من خلل طلائها بالجص، ودهنها بالألوان مع هيكل لغزال منزوع الرأس. كما عثر في مدفن على "٢٥٠" عظمة تعود لحيوان الأرخص (Aurochs). وتتميز البقايا البشرية المكتشفة فلي المدافس بكونها مُمفصلة. كما عثر على "١٢" فك سفلي بشري. وتتميز المرفقات الجنائزية المرافقة للهياكل البشرية ببقايا حيوانية كاملة في بعض الأحيان، أو عظام حيوانية منفرقة (٢٥).

وكشفت التنقيبات الأثرية في موقع "مصطبة وادي الفلاح" عن عدد من المدافن احتوت على بقايا عظمية بشرية تمتَّلت بثلاثة هياكل لبالغين وآخر لطفل تحت أرضيات أحد الغرف. سجيت الهياكل المكتشفة بوضعية الثني أو القرفصاء، وعلى جانبها الأيمن للبالغين وعلى الجانب الأيسر للطفل. وعثر على هيكل أحد البالغين وهيكل الطفل بدون جمجمة مع بقاء الفك السفلي في مكانه.

وتميزت المرفقات الجنائزية المكتشفة في المدافن بتنوعها في أحد المدافن على خسرز مصنوع من الصدف، وحصى مصقولة، إضافة إلى سكين صواني مشذّب ذي مقبض عظمي. كما عثر في مدفن آخر على حلي مصنوع من الخرز، وحصسى مصقولة، ومِلْوق . وعثر في مدفن موجود في الطرف الآخر من الغرفة على أجزاء من هيكل عظمي بشري يلتف على معصمه أسوارة مصنوعة من الأسنان. من الأمور اللافتة للانتباء تغطية أحد الهياكل المنزوعة الرأس بالحجارة (٧٠).

وكشفت التنقيبات الأثرية في موقع "هور الجليل"، الواقع في الجليل الأعلى، على بعد "٤١" كم غرب ساحل البحر الأبيض المتوسط، عن عدد من المدافن، داخل حفرة قليلة العمق تحت الأرضيات السكنية، احتوت على بقايا لسبعة هياكل بشرية تعدود لثلاثة نساء ورجل وطفلين. وتميَّزت غالبية المدافن المكتشفة بكونها فردية، باستثناء مدفن نساء

[&]quot; الأرخص: ثور برّي أوروبي شبه منقرض.

[·] مِلْوَق: قطعة عظمية على شكل ملعقة خاصة.

جماعي واحد احتوى على بقايا لهيكل بشري لامرأة بالغة وآخر لطفل. سجيّت الهياكل المكتشفة عموماً بوضعية القرفصاء أو شبه القرفصاء (٥٨).

وعلى الرغم من عدم العثور على مدافن واضحة المعالم في موقع "بيت زيت ١" على بعد "٢,٥" كم من موقع "هور الجليل"، والواقع على بعد "١٥"كم من سلحل البحر الأبيض المتوسط في الجليل الأعلى، إلا أن تقارير المنقب تشير إلى وجدود بعض العظام البشرية المتفرقة في الموقع (٥٩).

وكشفت التنقيبات الأثرية التي جرت ابتداءً من عام "١٩٨٧" وحتى عام "١٩٩٨" فـــي موقع "عين غزال" الواقع على أوتوستراد عمان—الزرقاء، على بعد "١١" كــم شــمال شرق عمان، عن عدد كبير من المدافن احتوت على بقايا بشرية لأكـــثر مــن مائــة شخص. وتميَّزت المدافن المكتشفة في الموقع بكونها فردية في الغـــالب، أو ثنائيــة، تحتوي على رفات لشخص بالغ مع طفل. وتتميز مدافن "عين غزال بتنــوع أســاليب الدفن فيها، فقد عثر على مدافن تحت الأرضيات السكنية، احتوت على هياكل منزوعة الجماجم، سُجيت بوضعية القرفصاء، أو شبه القرفصاء، ومدافن في الساحات احتـوت على هياكل منزوعة على هياكل أطفال قُدّموا كأضاحي (١٠٠).

كما عثر في موقع "عين غزال" على عدد من مستودعات ضمّت عدداً من الجماجم المفصولة عن الجسد. فقد كشف في أحد الحفر عن (٤) جماجم موضوعة بشكل احتفالي، اثنان من هذه الجماجم تحمل آثار جص في تجويف العين، وجمجمة ثالثة تحمل آثار غليظة من القار تمتد أفقياً عبر الجزء الأسفل للجص الموجود على الجانب الأيمن لتجويف العين (٢١). وعثر كذلك على ثلاث جماجم في مستودع آخر، في حفرة قليلة العمق، تحت الأرضية بجانب الجدار الجنوبي-الشرقي لأحد الغرف (٢٠). وعلى جمجمة مجصصة داخل حفرة تحت الأرضية المجصصة لإحدى الغرف (٢٠).

كما عثر على ثلاث جماجم في موقع "عين غزال" اثنتين منهما تحملان بقايـــا آثـار

المجص على العيون وواحدة تحمل آثار دهان باللون الأحمر (١٠). كما عثر فوق أرضية أحد المساكن على قطع كبيرة من جمجمة بشرية فاقدة للوجه، وتبين عن تعرضها لعملية قشط بواسطة أداة حجرية بعد تعرضها بالكامل لدهان القحفة بالمغرة الحمراء (١٥٠). كما عثر على قطع لثلاث جماجم مجصيصة، وصفت سابقاً بأنها تمثال على رأس بشري (١٦). ويتميز أسلوب دفن الجماجم المفصولة في "عين غزال"، بأنها دفنت بشكل جماعي، وداخل حفر قليلة العمق، باستثناء جمجمة واحدة، وجدت على أرضية أحد المساكن. وتتميز المدافين أيضاً بوجودها تحت الأرضيات.

كما عثر المنقبون في السوية التي أطلقوا عليها مصطلح "العصر الحجري الحديث قبل الفخاري ج، على عدد من المدافن احتوت على ثلاث وثلاثين هيكلاً عظمياً بشرياً. وتميَّزت أساليب وعادات الدفن لهذه المرحلة باختفاء عادة فصل الجمجمة عن الجسد وبالمدافن الجماعية، بدلاً من المدافن الفردية التي ميَّزت المرحلة السابقة (١٧٠). وتمثّلت المرفقات الجنائزية المكتشفة في المدافن ببقايا عظام لخنازير اشتملت على جمجمة، وفك سفلى وعظام متفرقة للخنزير (١٨٠).

وكشفت التنقيبات الأثرية التي أجريت أعــوام "١٩٨٩" و"١٩٩١" فــي موقــع "وادي شعيب" في وسط الأردن، عن اثني عشر مدفناً احتوت على بقاياً لواحــد وعشـرين شخصاً، إضافة إلى بقايا متفرقة لإثنى عشر شخصاً (١٩١). وتميَّزت المدافن على بقايا لثلاثة هياكل على الأقل تعود لطفل وشاب ويافع وشاب بالغ، بينما ضمَّ مدفــن آخــر بقايا هيكلين أحدهما لشاب بالغ والآخر لطفل. وتشــير التقـارير إلــي أن وضعيـة القرفصاء هو الأسلوب المتبع في تسجية الهياكل الكاملة، كما يلفت الانتباه خلو المدافن من أية مرفقات جنائزية (٢٠٠). ولوحظ استخدام أسلوب الدفن المتمثل بالاكتفاء بـــترك الفك السفلي فقط مع البقايا البشرية، كما هو الحال في المدافن ذوات الأرقـــام "٢"و"٨" إذ عثر على الفك السفلي فقط مع بقايا الهيكل البشري العائد لشاب بالغ. وهذا الأسلوب

كان قد راحوا يستخدمونه في بداية المرحلة "أ" من العصر الحجري الحديث قبل الفخاري ($^{(Y)}$). وتميزت المرفقات الجنائزية بخرز حصوي، وتمثال لامرأة مصنوع من الجص $^{(Y)}$.

وعثر في موقع "البيضاء" في جنوب الأردن على حوالي "٥٥" هيكلاً بشسرياً تحست أرضيات المساكن، وفي المساكن المهجورة والساحات. كانت غالبية الهياكل تخسص أطفال وصبيان، وجدت هياكلهم كاملة، بينما وُجدَت هياكل البالغين منزوعة الجمجمة، باستثناء الفك العلوي أو بعض الأسنان. وتميَّزت غالبية المدافن بكونها فردية، باستثناء مدفنين، احتوى أحدهما على ثلاثة هياكل لأطفال، والمدفن الآخر على طفلين. سجيت الهياكل على الظهر غالباً، بوضعية القرفصاء، باستثناء حالة واحدة سُجّي الهيكل فيها على جانبه الأيسر بكل عناية، بوضعية الثني ووضعت يداه على ركبتيه. ومما يلفت النظر، قلة المرفقات الجنائزية المرافقة للهياكل، إذ لم يعثر سوى على أربعة حبات خرز، وجدت بجانب الرأس وقرب الفم أو الأنف مرافقة لأربعة هياكل. كما أنه المربعث على جمجمة منزوعة واحدة في أحد المدافن الفردية، دون أن تحمل آثاراً لتعرضها لعملية إعادة تشكيل (٢٠).

وكشفت التنقيبات الأثرية التي أجراها "حمزة محاسنة" في الفترة الواقعة بين "١٩٩٤" في موقع "إصفية"، الواقع على الموجب بجنوب الأردن، عن عدد من المدافن ضمن المنطقة السكنية في حفر تحت الأرضيات الجصية أو في القنوات الموجودة تحت الأرضيات الجوالي ثلاثين شخصاً، الموجودة تحت الأرضيات. واحتوت هذه المدافن على بقايا لحوالي ثلاثين شخصاً، تمثّلت بقايا اثني عشر منهم بالجمجمة فقط (١٧٠). وتتميز المدافن المكتشفة بكون غالبيتها فردية باستثناء مدفن واحد جماعي احتوى على بقايا لهيكلين بالغين. ويلاحظ استخدام أسلوب الدفن الأولى في المدافن الفردية غالباً، بينما استخدم السكان أسلوب الدفن الأولى في المدافن الجماجم. مُدّدت غالبية الهياكل على جانبه الأيمن باستثناء هيكل واحد على جانبه الأيمر، وبوضعية القرفصاء أو الثني (٥٠٠).

وتمثّلت المرفقات الجنائزية المكتشفة في المدافن بأدوات الزينة المصنوعة من الصدف أو العظام، أو الحجارة، إضافة إلى أدوات حجرية. وقد وجدت أدوات الزينة مسع الهياكل دون تغريق في الجنس أو العمر، كما أنسها وجدت على مختلف أنصاء الجسم (٢٦). وعثر على ست جماجم منزوعة في أربعة مخازن منفصلة عن المدافسن. حيث عُثر على ثلاث جماجم في أحد المخازن، وجمجمة واحدة في كل من المخازن الثلاثة الباقية. ويلفت الانتباه أن جميع الجماجم المكتشفة في الموقع لا تحمل أي آثار لتعرضها لإعادة تشكيل بواسطة الجس (٧٠).

وكشفت التنقيبات الأثرية في موقع "الغوير ١"، بالقرب من وادي فيدان فيي جنوب الأردن، عن مدافن، احتوى أحدها على جزء من جمجمة بشرية، وأخر احتوى على هيكل كامل لطفل، كما عثر على ثلاثة هياكل كاملة لبالغين (٢٨)، وتمثّلت المرفقات الجنائزية بأدوات الزينة وعظام الحيوانات (٢٩).

ويشير تقرير عن نتائج تتقيبات "محمد وهيب" في موقع "عين الجماجم" إلى الكشف عن هيكل بشري كامل وجد فوق أرضية غرفة مستطيلة الشكل، تحتوي على كوتين، إحداهما ضمت بقايا جمجمة حيوان تبرز قرونه منها، بدون ذكر أي تفصيلات أخوى عن وضعية الهيكل أو وجود أي مرفقات جنائزية معه (^^).

وعلى الرغم من عدم الكشف عن مدافن واضحة المعالم في موقع "بعجة" الواقع على أحد الجبال المطلة على البتراء، بسبب عدم الوصول إلى أرضيات المساكن المكتشفة، إلا أن منقب الموقع يشير إلى العثور على بعض العظام البشرية مع عظام حيوانية وأدوات صوانية في تجمع للرماد (١١).

وكشفت التنقيبات الأثرية "لاندريه مور" (A.Moore) في موقع "أبو هريرة"، الواقسع على بعد ٣٦كم عن المريبط، على الضفة اليمنى لنهر الفرات، عن عدد من السهياكل العظمية البشرية مدفونة بشكل فردى، أو جماعى، داخل حفر قليلسة العمسق تحست

أرضيات المساكن أو الساحات الخارجية للموقع، وتميّزت أساليب الدفن بثلاثة نملذج، وتمثل النموذج الأول بدفن الهياكل منفردة وبوضعية الثني مع وجود بعض الحالات التي نزعت فيها الجمجمة، والنموذج الثاني كان بدفن بعض الأجزاء أو مجموعة مسن الجماجم المنفصلة، وفي النموذج الثالث تمّ دفن هياكل وجماجم مختلطة لأشخاص مختلفين، ويحتمل أن السكان كانوا يستخدمون وسيلة حرق الهياكل قبل دفنها، حيث عثر على هياكل وجماجم تحمل آثار الحريق، كما وجدت بعض الدلائل على أن السكان كانوا يلفون الموتى ببسط أثناء دفنهم، وعثر على بعض السهياكل وجمجمة مدهونة بالمغرة الحمراء (٢٨). وقد عثر على عدد قليل من المرفقات الجنائزية كالقلائد، تمثلت بقطعتين من حصى النهر، وجدتا فوق وبجانب الهيكل، وأدوات الزينة كالقلائد،

وكشفت تنقيبات دو كونتنسون (de Contenson) في السوية الثانية "ب" بموقع "تل أسود"، في حوض دمشق، عن حفرة همت مدفئاً جماعياً احتوى على عدد من الهياكل العظمية البشرية على مسافات متباعدة. وتمثّلت الهياكل بهيكل بشري لشبب بالغ، بوضعية الثني، وممدد على جانبه الأبسر، ويده اليمني موضوعة فوق الجمجمة، وبهيكلين لأطفال أحدهما مبعثر، وبجمجمة لشاب بالغ، نزع منها الفك السفلي والدي وضع بجانبه، وأربع جماجم مفصولة اثنتان منها لأطفال وعظام بشرية غير مرتبة. كما عثر في الجانب الغربي للسبر التجريبي على جمجمة منفصلة، نزع منها الفك كما عثر في الجانب الغربي للسبر التجريبي على جمجمة منفصلة، نزع منها الفك وأربعة مناجل صوانية، ورأسي سهام، وملوق عظمي كبير، وجزء من ملوق عظمي مشابه فوق اليد اليسرى للهيكل البالغ، ودلماية مصنوعة من الحجر الكلسي، ذات شكل دائري منبسط (۱۹۰).

وكشفت التنقيبات الأثرية في موقع "تل الرماد"، على بعد "٣٠" كم من دمشق، عن بقايا لحوالي "٣٥" هيكلاً بشرياً مدفونة داخل حفر قليلة العمق تحت الأرضيات المجصصية

في المساكن، أو في الساحات الخارجية. ودفنت غالبية الهياكل بشكل غير مكتمل باستثناء القليل منها وجد مكتملاً بوضعية الثني. وتميّزت المدافن المكتشفة فـــي "تــل الرماد" بكونها أولية وثانوية، إذ كشفت التنقيبات عن مدفنين احتوى أحدها على طفـل مسُجّى على جانبه الأيمن، بوضعية الثني، ورأسه باتجاه الغرب، بينما وجّه الوجه نحو الجنوب. وارتكزت جمجمته على لوح حجرى مستطيل الشكل من البازلت (^^)، بينما يعود الهيكل الثاني لامرأة بالغة سجيت على جانبها الأيسر، بوضعية الثني، والسرأس نحو الغرب. كما عثر مع هيكل المرأة على بقايا لطفل يبلسغ من العمر شهرين و نصف (٨١). كما عثر على مدافن ثانوية تحتوى على جماجم منفصلة أو بقايا لـــهياكل عظمية بشرية. فقد كشفت التنقيبات الأثرية عن ثلاثة مخازن مدفونة تحست الأرض، احتوت على جماجم منزوعة عن الهياكل، فقد احتوى المخـــزن الأول علـــى ثمــانى جماجم منزوعة عن الهياكل، إضافة إلى جزء من تمثال طيني، مدهون باللون الزهري. وتكونت هذه المجموعة من خمسة جماجم أنثوية، واثنتان ذكريه وواحدة لطفل (٨٧). واحتوى المخزن الثاني على ثلاث جماجم لامرأتين ورجل (٨٨). واحتـــوى المخزن الثالث على حوالى اثنتي عشرة جمجمة مجصصة ومدهونة باللون الأحمـــر، موزعة في مجموعات صغيرة، ومفصولة عن بعضها بعضا بواسطة رؤوس طينيـة مطلية بالجص ومدهونة باللون الأحمر (٨٩). ورافق الجماجم المجصصة تماثيل طينيـة تمثل أشخاصاً جالسين بأحجام كبيرة (٩٠). وتشير الدراسات الأنثروبولوجية التي جرت على الجماجم المفصولة، بأن عملية فصل الجماجم لم تقتصر على جماجم الرجال فقط، وإنما مورست كذلك على هياكل النساء والأطفال أيضاً (١١).

وكشفت تنقيبات "جاك كوفان" (J.Cauvin) في السوية الرابعة "ب" بموقع تل المريبط عن مدفنين فرديين تحت أرضية أحد المساكن. احتوى المدفسن الأول على هيكل عظمي كامل لشخص بالغ، بينما احتوى المدفن الثاني على بقايا لهيكل بشري ارتكزت جمجمته على وسادة من الطين الأحمر. كما عثر على خمس جماجم منعزلة بحداء

الجدران، وأغلبها كان موضوعاً فوق كتلة من الطين الأحمر استخدمت كقاعدة. ومن الملاحظ أن هذه الجماجم لم تتعرض لعملية إعادة تشكيل بالجص (٩٢).

وكشفت تنقيبات أثرية عام ١٩٩٣ بإشراف "د.ستوردر" (D.Stordeur) في السوية المؤرخة للعصر الحجري الحديث قبل الفخاري "ب"، في تل "تل الشيخ حسن" عن سبعة مدافن، كان اثنان منها ثنائياً، بينما لم يستكمل التنقيب في المدافن الباقية (٩٣).

وكشفت التنقيبات الأثرية في موقع "جعدة المغارة"، الواقعة على بعد "٣٠" كــم إلــى الجنوب من مدينة جرابلس، على الضفة اليسرى لنهر الفرات، عن عدد مــن المدافــن ضمّت حوالي "٣٨ هيكلاً بشرياً، غالبيتــهم مــن الأطفــال تحــت أرضيــات أحــد المساكن (١٤٠). وتميزت مدافن الموقع غالباً باستخدام أسلوب الدفن الثانوي والذي تمتّــل بدفن بعض الأعضاء أو جماجم منفصلة لأطفال أو لشباب بالغين داخلها، أو بأســلوب الدفن الأولى. فقد عثر على مدفن تحت موقد للنار ضمَّ جمجمتين لأطفال (١٥٠)، كمـــا عثر في أحد المساكن على مدفن جماعي (٢١). وكذلك عثر في أحد المدافن على بقايــا لشخص بالغ بوضعية شبه القرفصاء، ماسكاً طفلاً يواجهه، ويضع يده على جمجمــة منفصلة (٢٠٠). ويحتمل أن السكان كانوا يلفون موتاهم بالحصير أثناء دفنهم، حيث عشر في أحد المدافن الجماعية على آثار لبقايا حصير (٨١٠). وتمثّلت المرفقـــات الجنائزيــة في أحد المدافن الجماعية على آثار لبقايا حصير (٢١٠). وتمثّلت المرفقــات الجنائزيــة بتمثال حجري يمثل شكلاً بشرياً يحمـــل زخــارف تمثـل أحزمــة علــى الصــدر والخصر (١٩٠).

ويتميز موقع "تل حالولة، على الضفة اليمنى لنهر الفرات، بالقرب من مدينة جرابلس، بتنوع كبير في ممارسات الدفن وطقوسه في السويات الأقدم، التي ترجع إلى العصر الحجري الحديث قبل الفخاري "ب. فقد عثر في مسكنين على ٤-٥ مدافن بكل مسكن، تحت أرضياتها. ضمت المدافن غالباً بقايا هياكل عظمية بشرية لأطفال، بعضها تمثل بأجزاء من الهيكل. إضافة إلى ذلك فقد عثر على "٥" مدافن موزعة في مناطق مختلفة

من الموقع (۱۰۰). كما عثر تحت أرضيات أحد المساكن على مدفن يضم عدداً مسن الجماجم (۱۰۰). وكذلك عثر تحت أرضيات مسكن آخر على "٩"مدافن، داخسل حفر دائرية الشكل، قليلة العمق، ضمّت هياكل سُجِّيت بوضعية القرفصاء، وكذلك ثنيت الأيدي والأرجل ووضعت بجانب الجسد (۱۰۰). وتمثّلت المرفقات الجنائزية بادوات زينة، حيث عثر على هيكل بشري لطفل يحمل أسوارة بينما حمل هيكل المرأة البالغة رباط مصنوع من الصدف المنقوب (۱۰۰). ومن الأمور اللافتة للنظر في أساليب الدفن في الموقع عملية إغلاق المدافن بترسبات وطوب منبسط ثم تغطيت بالأرضية المدهونة (۱۰۰). كما عثر في أحد المدافن على بقايا لمواد نباتية بين الهياكل وحدود المدفن (۱۰۰).

ومما سبق ذكره، فإننا نستطيع التحدث عن المميزات العامة لعادات الدفن في العصر الحجري الحديث قبل الفخاري "ب"، بان الدفن في هذه المرحلة كان دفناً فردياً، في العجري الحجري الحديث قبل الفخاري "ب") قد عثر عليها المدافن المكتشفة في مواقع (العصر الحجري الحديث قبل الفخاري "ب") قد عثر عليها ضمن المنطقة السكنية مما يشير إلى استمرار اعتقاد سكان هذه المرحلة بوجود رابطة وعلاقة مستمرة بين الأحياء والأموات، من خلال استخدامهم لأسلوب المدفن ضمن المنطقة السكنية. وعلى الرغم من وجود المدافن ضمن المنطقة السكنية إلا أن توزيعها المكاني تميّز بتنوع أنماطها، فقد عثر على المدافن غالباً في حفر تحت الأرضيات الجصية للمساكن في أغلب المواقع كما هي الحال في "أريحا"، و"عين غزال"، و"المريبطة"، و"البيضا"، و"وادي شعيب"، و"وادي الفلاح"، و"أبو غوش"، و"المريبط"، و"لا الرماد"، وغيرها، كما عثر على مدافن بجانب الجدران وفوق الأرضيات في "تل الشيخ على"، و"المنحطة"، و"خربة الخالدية", "عين الجماجم"، وأو داخل المساكن المهجورة في "البيضا"، و"خربة الخالدية"، و"عين غزال"، و"البسطة"، وفي الممرات المهجورة في "البيضا"، و"خربة الخالدية"، و"عين غزال"، و"البسطة"، وفي الممرات المهجورة في "البيضا"، و"المريبط، وفي مداخل الغرف في "أبو غوش". كما عثر على مداخل الغرف في "أبو غوش". كما عثر على المؤدية إلى المساكن في "المريبط، وفي مداخل الغرف في "أبو غوش". كما عثر على المؤدية إلى المساكن في "المريبط، وفي مداخل الغرف في "أبو غوش". كما عثر على

هياكل مدفونة داخل القنوات الموجودة تحت المساكن في "البسطة"، و"إصفية". كما عثر على مدافن في المصاطب الأمامية للكهوف مثل "مصطبة وادي الفلاح"، وفي حفر النفايات في "عين غزال"، أو فوق الأرض البكر في "تل أسود".

ومن الأمور اللافتة للنظر استمرار أسلوب قيام السكان بلف جسد المتوفى بالبسط أو الحصير أثناء دفنه، كما هي الحال في مواقع "تل أبو هريرة و"جعدة المغارة، مما يوحى بازدياد اهتمام السكان بالمحافظة على هيكل المتوفى بشكل أكبر.

ويلاحظ في مدافن هذه المرحلة، استمرار السكان باستخدام أسلوب تغطية الهياكل أو الجماجم بالحجارة لحمايتها، كما هو الحال في مواقع "أبوغوش", "مصطبة وادي الفلاح"، وهو أسلوب كان مستخدماً في الفترات السابقة، أو تغطية المدفن بالترسبات والطوب كما هو الحال في موقع "تل حالولة". كما لوحظ في بعض الحسالات إسناد الجماجم بقواعد طينية كما هو الحال في موقع "تل الرماد"، و"المريبط". وتتميَّز بعض المواقع بوجود نسبة كبيرة من هياكل الأطفال كما هي الحال في مواقع "البيضا"، و"أبو هريرة"، و"جعدة المغارة"، ,"تل حالولة".

كما تميزت عادات الدفن بتبلور وتجذّر ظاهرة دفن الجماجم المفصولة عن الهياكل في مدافن خاصة بها مفصولة عن مدافن الهياكل. وتشير التقارير الأثرية إلى أن بداية ظهور ظاهرة فصل الجماجم عن الجسد قد بدأت تظهر بشكل استثنائي اعتباراً مسن الفترة النطوفية، حيث كشفت التنقيبات الأثرية في موقع "عين الملاحة" عن عدد مسن الجماجم المفصولة (٥٠٠٠). واستمر اتباع هذه العادة في العصر الحجري الحديث قبل الفخاري "أ"، حيث كشفت التنقيبات الأثرية في موقع "أريحا"، و"وادي بكر"، و"جعدة المغارة"، عن عدد من الجماجم المفصولة المدفونة في حفر.

ومع بداية العصر الحجري الحديث قبل الفخاري "ب"، بدأت هـــذه العــادة بــالتبلور والتجذّر في أساليب وعادات الدفن لهذه المرحلة. إذ أصبحت الجماجم تدفــن بشــكل

مقصور من قبل السكان في حفر خاصة بها ومفصولة عن مدافن الهياكل، إضافة إلى تعدد أساليب التعامل مع الجماجم المفصولة، إذ تعامل السكان مع الجماجم المفصولة، بثلاثة طرق هي:

1- عدم تعريض الجمجمة إلى أية معالجة خاصة: ويعد هـذا الأسـلوب اسـتمراراً للفترات السابقة. وقد كشفت التتقيبات الأثرية عن نماذج لهذا الأسلوب في غالبيـة مواقع هذه المرحلة كمواقع "أريحا"، و"خربة الخالديــة"، و"تـل الشـيخ علـي"، و"المنحطة"، و"إصفية" و"عين غزال"، و"البيضا"، و"عين الجمام"، و"أبو هريــرة"، و"المرببط"، و"جعدة المغارة"، و"حالولة".

٢-طلاء الجمجمة بالدهان: وقد كشفت النتقيبات الأثرية عن نماذج لهذا النمط مـــن
 التعامل مع الجماجم المفصولة، كما هو الحال في جماجم "عين غزال"، و"أريحا"،
 و"كفار هاهوريش"، و"أبو هريرة"، و"تل الرماد".

٣- إعادة تشكيل الجمجمة من خلال طلائها بالجص، وتعبئة تجويف العين بالصدف، كما هو الحال في معظم المواقع المكتشفة في بلاد الشام مثل "أريحا"، و"عين غزال"، و"تل الرماد"، و"أبو غوش"، و"بيسامون"، وغيرها. ويعد هذا الأسلوب خاصاً بالعصر الحجري الحديث قبل الفخاري "ب"، إذ أن هذا النمط من التعامل مع الجمجمة لم يكن موجوداً في الفترات السابقة، ولم يعثر على أي دليل علي استمراره بعد نهاية هذا العصر.

وقد وضعت تفسيرات عديدة من قبل العلماء لعملية إعادة تشكيل الجمجمة بواسطة الجص، منذ بداية اكتشاف الجماجم المجصصة في "أريحا" أولاً ثم في مناطق مختلفة في منطقة بلاد الشام كمواقع "أبو غوش"، و"بيسامون"، و"كفار هاهوريش"، و"عين غزال"، و"تل الرماد"، وغيرها.

فقد فسرت كينون (Kenyon) هذه العملية في البداية بأنها مرتبطـة بعبـادة الأجـداد

(Ancestre Cult) (۱۰۰۱). وقد لاقت هذه النظرية قبولاً من العديد من الباحثين مثل جاك كوفان (J.Cauvin)، وهنري دو كونتسون (H.de Contenson)، وفرانسيس أور (F.Hours)، وجاري رولفسون (G.Rollefson)، وغيرهم (۱۰۰۰). كما فُسِّرت هذه العملية بأنها مرتبطة بعبادة الأخصاب (۱۰۰۰). وفسِّرت أيضاً بأنها تمثل شكلاً حقيقياً للشخص المتوفى (۱۰۰۱). وتتجه كول (Cole) إلى اعتبار فصل الجمجمة عن الجسد ودفنها بصورة مستقلة ربما يتصل بعقيدة عبادة الجمجمة (۱۰۱۰). ومما يسترعي الانتباه وجود شبه بين ذلك التقليد من حيث كسوة الجمجمة بالجص والتقليد الدي لا يسزال متعباً جزئياً حتى الآن في ميلانيزيا (۱۱۰۱). كما فسرها البعض بأنها محاولة تقديم الاحترام للموتى.

ويلاحظ ان أسلوب نزع الجمجمة لم يقتصر على الذكور فقط بل مورس أيضاً علـــــى النساء، كما هو الحال في جماجم "بيسامون"، و"تل الرماد".

ويتميز أسلوب دفن الجماجم بدفنهم في اكثر الأحيان في مجموعات، داخل حفر قلياـــة العمق، غالباً ما تكون بأرقام فردية، مما يوحي بوجود غاية وهدف معين لدى السكان الاستخدام هذا الأسلوب.

ومن الأمور اللافتة للنظر عدم استخدام أسلوب إعادة تشكيل الجمجمة في المنطقة الشمالية من منطقة شمال بلاد الشام، بالرغم من العثور على العديد من الجماجم المنفصلة، على العكس من منطقة جنوب بلاد الشام التي كان فيها هذا الأسلوب شائعاً بشكل كبير.

العصر الحجري الحديث الفخاري:

يقسم العصر الحجري الحديث الفخاري إلى مرحلتين فرعيتين هما: "العصر الحجوي الحديث الفخاري "أ" ويعاصره الفترة اليرموكية، و"العصر الحجري الحديث الفخاري

"ب

تشير نتائج التنقيبات الأثرية في مواقع العصر الحجري الحديث الفخاري إلى انخفاض حاد في عدد الهياكل المكتشفة. فعلى الرغم من الكشف عن عدد كبير من مواقع هذا العصر، فلم تكشف التنقيبات الأثرية سوى عدد قليل من المدافن فيها، مما انعكس على عدد الهياكل المكتشفة (جدول رقم ٣).

الفترة اليرموكية:

لا تزال معلوماتنا عن أساليب الدفن وعاداته في الفترة اليرموكية قليلة بسبب قلة المواقع المكتشفة العائدة لها، إذ أن التنقيبات الأثرية لم تكشف سوى عن عدد قليل بسبب قلة المواقع التالية: "الأقحوانة"، و"شارع حشبان شمالي يافا"، "المنحطة"، و"وادي شعيب".

كشفت التنقيبات الأثرية في موقع "الإقحوانه"، الواقع على نهر اليرموك، في غيور الأردن، على مدفن يحتوي على هيكل بشري ممدد على ظهره، وبوضعية القرفصياء تحت أرضية أحد الأكواخ. وتمثّلت المرفقات الجنائزية الموضوعة في المدفن بجانب وتحت الهيكل بأنواع مختلفة من الأدوات الصوانية وكسر عظمية حيوانية، وحصي نهرية محززة، وأدوات عظمية محززة، إضافة إلى تمثال مكسور (١١٢).

وعثر في السوية الثالثة بموقع "شارع حشبان"، شمال يافا، على هيكل بشري كامل بوضعية الثني داخل حفرة. وكان الهيكل مغطى ببعض الحجارة ومحاط بدائرة من الحجارة. كما ضم المدفن قطعتين من الفخار اليرموكي (١١٣).

وعثر في السوية الثانية "ب" في موقع "المنحطة" على هيكل بشري كامل بوضعية الثني مدفون في الحفرة رقم "٧٣٨"، كما ضمّت الحفرة بعض القطع الفخاريسة اليرموكية (١١٤).

وكشفت التنقيبات الأثرية التي أجريت عام ١٩٨٩ في موقع "وادي شعيب" في وسط الأردن عن مدفنين. ضمَّ المدفن الأول رفات هيكل بشري يعود لطفل مسجى بوضعية القرفصاء داخل حفرة تحت أرضية طينية لأحد المساكن. ويتميَّز المدفن بإحاطته بعدد من الحجارة بشكل دائري ومغطى بالطين. أما المدفن الثاني، فهو مدفن ثانوي احتوى على بقايا لهيكل عظمي يعود ربما لشخص بالغ لم يبق منه سوى العظام الطويلة التي جاءت مرتبة بجانب بعضها، بشكل متواز وباتجاه شمال—جنوب. وتتكون المرفق—ات الجنائزية المرافقة للبقايا العظمية من فك حيوان موضوع أسفل الجثة (١١٥).

ولم تكشف التنقيبات الأثرية في مواقع "عين راحوب"، و"عين غزال"، و"أبو الشواب"، و"تل وادي فينان" عن أية مدافن فيها (١١٦).

ويلاحظ مما سبق ذكره، بأن التشابه كان كبيراً في أساليب الدفن في جميع المواقـــع، مما يمكننا من تلخيص مميزات الدفن في الفترة اليرموكية بما يلي:

- ١- كان الدفن فردياً.
- ٧- كانت المدافن أولية .
- ٣- كان الدفن ضمن المنطقة السكنية.
 - ٤- كان الدفن بوضعية الثنى.
- اختفاء عادة فصل الجمجمة عن الجسد كما كان متبعاً في الفسترة السابقة
 ودفن الجثة كاملة.
- ٦- تمثّلت المرفقات الجنائزية المرافقة للهياكل بالأدوات الصوانية والفخارية
 غالباً إضافة إلى عظام الحيوانات، وقطع فنية.

العصر الحجري الحديث الفخاري (ب):

تشير التقارير الأثرية إلى وجود زيادة نسبية في مواقع هذا العصر مقارنة مع مواقع المرحلة السابقة، فقد كشفت التنقيبات الأثرية النقاب عن مدافن في "١٤" موقعاً (جدول رقم ٣).

كشفت النتقيبات الأثرية في سوية العصر الحجري الحديث الفخاري المتأخر في موقع "أبو زريق"عن بقايا لهيكلين بشريين داخل حفرة. كما عثر في الحفرة أيضاً على "٥" جرار كاملة وبعض الأدوات الصوانية (١١٧).

وعثر في السوية العليا في موقع "عسقلان" على القليل من البقايا البشرية. وتمثّلت المكتشفات ببقايا لشاب بالغ، إضافة السي المكتشفات ببقايا لشاب بالغ، إضافة السي بقايا بشرية غير محددة الجنس أو العمر (١١٨).

وظهر في موقع "تل تيو"، الواقع في المنحدر الغربي لوادي الحولة، أسلوب جديد للدفن تمثّل بدفن هياكل لأطفال مدفونة تحت الأرضيات في بعض الجرار الفخارية، إلى جانب أسلوب الدفن المتبع، وهو دفن أطفال داخل حفر، بوضعية القرفصاء، تحت أرضيات المساكن، إضافة إلى هيكل بشري لشاب يافع، ينقصه الفك السفلي، بوضعية الثني (191).

وظهر نفس الأسلوب في السوية "ب" بالمنطقة "ب" بموقع "تل القاضي"، إذ عثر على هيكل بشري لطفل داخل جرة فخارية، مصاحبة بأدوات صوًانية وبزبديَّة بازلتية ذات قواعد عالية. كما عثر على جزء لجرة ثانية لا تحتوي على أية بقايا بشرية في نفس السوية، باستثناء بعض الكسر الفخارية (١٢٠).

كما ظهر مثال آخر لهذا الأسلوب في موقع "تل قطيف"، حيث عثر داخل جرة مكسورة على هيكل لطفل عمره شهر واحد، موضوع على جانبه، وركبتاه مئنيتان، وغطي الهيكل بكسرة كبيرة من نفس الجرة. ولم يعثر على أية مرفقات جنائزية مرافقة للهيكل (١٢١).

وكشفت التنقيبات الأثرية في موقع "عين الجربة"، في الجنوب-الغربي من سهل مــوج ابن عامر، عن مدفن ثانوي يحتوي على خمسة جماجم (١٢٢).

وعثر في السوية الرابعة بموقع "كابري". بالقرب من نبع الفوارة في الجليل الغربسي، على هيكل بشري بوضعية الثني بجانب وتحت أرضية أحد المنازل الدائرية (١٣٣).

وكشفت التنقيبات الأثرية في السوية العائدة لفترة العصر الحجري الحديث الفخاري المتأخر بموقع "اللد"، الواقع بالقرب من موقع "اللد"البيزنطي، عن ثلاثة مدافن داخال حقر.

احتوى المدفن الأول على بقايا لهيكل بشري يعود لشاب بالغ، كما عثر على ملّوق كبيرة بجانب الجثة، واحتوى المدفن الثاني على هيكل يعود لامرأة شـابة، وتمثّلت البقايا البشرية المكتشفة في المدفن الثالث بالفك السفلي فقط لرجل بـالغ مـع عظام حيوانية. وسجّيت الهياكل البشرية الكاملة بوضعية الثني (٢٠٤٠).

وعثر في السوية العائدة لفترة العصر الحجري الحديث الفخاري المتأخر في موقع "بحال بيت زيت ١"، الواقع على بعد "١٥" كم من ساحل البحر الأبيض المتوسط في الجليل الأعلى، على مدفن يحتوي على هيكل بشري لشخص بالغ. سجيت الجثة المنزوعة الرأس على ظهرها، بينما وضعت اليد على الخد (١٢٥).

ويشير تقرير نتائج تنقيبات حفرية موقع "نفه يام" إلى عثور المنقب على عظمة بشــوية واحدة تعود لطفل بين العظام الحيوانية (٢٦١).

كما كشفت مسوحات تحت الماء في موقع "نفه يام"، الواقع على بعد """ كــم جنــوب قلعة "عتليت"، عن صف من المدافن يتألف من ستة مدافن دائرية محفورة في القــاع الطيني للبحر، خارج نطاق الموقع. احتوت المدافن على بقايا لأربعة رجــال وطفــل وجنين. دفنت هياكل البالغين، في الغالب، كاملة، بوضعية القرفصــاء، مــع وجـود حالات لنزع الجمجمة عنها. كما عثر على مدفن آخر يضم بقايا لجنيــن علــى بعــد "١٣"م من المدافن السابقة الذكر. كما عثر على بعض المنشآت المعمارية الدائرية التي يتوقع أنها ذات وظيفة دينية (١٢٧).

كما عثر في موقع "زهورا ٢" على هيكل لجنين موضوع داخل جرة فخارية مدفونة داخل حفرة ببعض الحجارة داخل حفرة ببعض الحجارة الصغيرة وكسر من أدوات الطحن (١٢٨).

وكشفت النتقيبات الأثرية في السوية الثالثة في موقع آخر عن مدفنين تحت الأرضيات السكنية، احتوى المدفن الأول على بقايا لعظام بشرية تمثّلت بعظم الفخذ وعظم السلق لشخص بالغ، بينما احتوى المدفن الثاني على بقايا لعظام بشرية تعود لطفل (١٢٩).

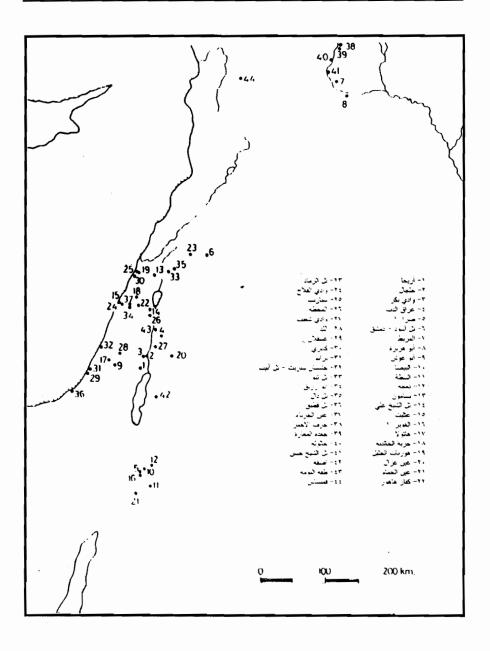
وكشفت التنقيبات الأثرية التي أجراها "إدوارد باننج" في أعوام "١٩٩٧- ١٩٩٠- ١٩٩٧ الموية العائدة للعصر الحجري الحديث الفخاري المتأخر بموقع "طبقة البومة"، بالقرب من وادي زقلاب، عن بقايا لعشرة هياكل عظمية، سبعة منها تعود لأطفال وواحد لامرأة واثنان غير محددان الجنس والعمر. ودفنت الهياكل في مدافن فردية غالباً باستثناء مدفنين وجد بداخلهما هيكلين في كل مدفن، ففي المدفن الأول عثر على بقايا لهيكلين بالغين، بينما عثر في المدفن الثاني على هيكلين يعودان لأم وطفلها. وتزينت المرأة بعقد مصنوع من الصدف. وسجيت بعض الهياكل بوضعية القرفصاء، وعلى الجانب الأيمن في حفر تحت الأرضيات، بينما سجي البعض الآخر من الهياكل بوضعية التمدد داخل مدافن شيدت بالحجارة وغطيت بينما المجي البعض الأخرو وتمثّلت المرفقات الجنائزية بكسرتين لفوهة وبعض القطع الصوانية (١٣٠٠).

وكشفت التنقيبات الأثرية لبعثة وطنية سورية في موقع "قميناس"، الواقع على منحدر طبيعي في الطرف الغربي من قرية (قميناس الحديثة)، على وادي أريحا، على بعد "٦" كم إلى الجنوب الشرقي من مدينة إدلب، حوالي "٥٠٠" متر تقريباً من "تل دينيت" الأثري، على مدفن يحتوي على هيكلين عظميين بشريين إلى جانبهما فساس حجرى (١٣١).

ومن خلال ما سبق ذكره، يتضح اتباع السكان لأساليب دفن جديدة في فترة العصـــر

الحجري الحديث الفخاري. وتتمثل هذه الأساليب بدفن هياكل الأطفال في جرار فخارية داخل حفر في المناطق السكنية، بينما دفنت هياكل البالغين في مناطق خارج حدود الموقع.

وأخيراً، فإن ما سبق ذكره يشير إلى وجود استمرار في استخدام بعص الأساليب والعادات المتبعة في السابق، كالدفن تحت الأرضيات، وبوضعية القرفصاء، والثيب إلى جانب بعض العادات والأساليب الجديدة الناتجة عن النطور الثقافي، والفكري، والاقتصادي كدفن الجماجم المنزوعة في مدافن خاصة، أو إعادة تشكيلها من جديد بالجص، أو بدهنها لاستخدامها، وعرضها في المناسبات المختلفة على منصات خاصة، أو داخل الكوى. كما أن ظهور أسلوب الدفن داخل الجرار، وخارج المنطقة السكنية يشير بوضوح إلى وجود مفهوم جديد عند الإنسان يلغي الفكرة السابقة باستمرار ارتباط المتوفى مع الأحياء.



الجدول رقم (١): مدافن العصر الحجري الحديث قبل الفخاري "أ":

المجموع	طقل	يافع		بالغ	-5 N 1	
			غير محدد	أنثى	نكر	اسم الموقع
***	1.4	٤٩	0	٦٦ :	٤٩.	أريحا
۲	1	-	-	-	1	تل أسود-دمشق
۲	1		_	-	١	تل الشيخ حسن
۲	. –	_	١	,	-	تل المريبط
٥	-	_		-	-	جرف الأحمر
٣	۲	_		,	_	جلجال "١"
۲:	-	1	_	-	١	عراق الدب
۲	-	_	_	1	١	صيرا "١"
0	١		£		_	هاتولا
۲۸.	9	٧	١.	٣	٨	و ادي بكر
1	-	-	١		-	وادي الفلاح
۳:		_	۳.	_	_	و ادي فينان "١٦"

الجدول رقم (٧): مدافن العصر الحجري الحديث قبل الفخاري "ب" و"ج":

المجموع	طفل	يافع	غير محد	أتثى بالغة	نكر بالغ	اسم الموقع
٣٠	٤	· v	11	۲	٦	أبو غوش
717	٧٩	44		٥٣	٥٢	أريحا
٣٠.	١	. 1	**	٣	۳	إصفية
٤٣	٣	٣	-	-	١.	البيضا
٣	۲	_	١	_	_	البسطة
1	-	-	,) ,	_	-	بعجة
71	٦	١	0	٣	٦	بيسامون
٩	٤		٣	_	Y	تل أسود–دمشق
10	10	,	٤	10	1.	تل الرماد
Y	_		Υ.	_	· <u>-</u>	تل الشيخ حسن
3	٣	-		Υ .	١	تل الشيخ علي
٣٨						جعدة المغارة
هياكل عديدة						حالولة
٧	۳.	_	_	7	۲	خربة الخالدية
0	١		١.	1 ()	۲.	عتليت
1	~_	_)	<u> -</u>		عين الجمام
170	٦٢.	11	7	77	۲.	عين غزال
Y • 1	_	-	١,	1		الغوير ا
هياكل عديدة	-	. 1		-	-	كفار هاهوريش
Y		-	7	-	. 1	المريبط
۲		. –	۲ .	-	1	المنحطة
٧	۲	_	-	٤	1	هور الجليل
£	1	1	٣	•		وادي الفلاح

الجدول رقم (٣): مدافن العصر الحجري الحديث الفخاري:

	***	يافع				
المجموع	طفل		غير محد	أنثى	نكر	اسم الموقع
۲	_	-	Υ		_	تل أبو زريق
هياكل عديدة	هياكل عديدة	_	<u>-</u>	_	1	تل تيو
١	١	-	-	_	_	تل دان
١	. 1	_	-	-	_	تل قطيف
٣	-	-	-	١.	۲ .	اللد
١	_	_	1	-	-	الأقحوانة
``	-	_	١	_	_	شارع حشبان
١٠ .	٦	1	۲	١		طبقة للبومة
۲		_	۲	_	<u>:-</u>	قميناس
٣	_	١	١.	-	١.	عسقلان
٥		_	٥.	_	_	عين الجربة
1	-	-	1	· -	-	كأبري
1	_	-	١	-	1	المنحطة
١	- -	-		-	1	بیت زیت
j	1	_	_	_	-	ز هور ۱
Y	٢	_	-	_	٤ -	نفه يام
۲	1	_	_	_	١	نيز انيم
۲)	_	_	_	ì	و ادي شعيب

الجدول رقم (٤): مدافن العصر الحجري الحديث قبل الفخاري المحتوية على جماجم منفصلة

الفترة الزمنية	المجموع	فك سفلي	جىجىة	اسم الموقع
قبل فخاري "أ"	٤	-	٤	جرف الأحمر
قبل فخاري "أ"	۲	· Y	_	صبرا ۱
قبل فخاري "أ"	٨	۲	٦	و ادي بكر
قبل فخاري "أ"	٤	<u>-</u>	٤	تل الشيخ حسن
قبل فخاري "أ" و"ب"	٦	- .	٦	المريبط
قبل فخاري "ب"	۲	-	۲	أبو غوش
قبل فخاري "ب"	19	-	19	أريحا
قبل فخاري "ب"	. 17		14	إصفية
قبل فخاري "ب"	1		١	البيضا
قبل فخاري "ب"	۲		۲ .	بيسامون
قبل فخاري "ب"	بضعة جماجم	بضعة جماجم	بضعة جماجم	ابو هريرة
قبل فخاري "ب"	٨	۲	٦	ئل أسود
قبل فخاري "ب"	۲۳ .		77	تل الرماد
قبل فخاري "ب"	٥	_	٥٠	المريبط
قبل فخاري "ب" و "ج"	14		١٢	عين غزال
قبل فخاري "ب"	١		· 1	الغوير ١
قبل فخاري "ب"	۲		۲.	منحطة
قبل فخاري "ب"	١٣	17	. 1	كفار هاهوريش
قبل فخاري "ب"	۲	۲	-	وادي شعيب
قبل فخاري "ب"	١	1	-	م. وادي الفلاح
الفترة اليرموكية	١	`		اللد
فخاري متأخر	٥	.–	. 0	عين الجرباء

الهوامش

- Cornwall I. W., 1956 'The Pre-Potteiy Neolithic Burials, Jericho". PEQ 88: 110-124.
- Cornwall I. W., 1981 'The Pre-Potterv Neolithic Burials", in: Kenyon K. and Holland T. A.. (eds.) Jericho III: 395-406.
- Haas N., 1974 "Les restes squelettiques découverts à Tell-Ely (Sheikh-Aly)". MH 12: 36-46.
- Arensburg B., Smith P. and Yakar R., 1978 "The Human Remains from Abu Gosh". in: Lechevallier M., (ed.): Abu Gosh and Beisamoun: Deux Gisements du VII Millénaire avant I'ère Crrétienne en Palestine: 95-104. Mémoire et Travaux du Centre de Recherches Préhistoriques Français de Jerusalem. No 2. Association Paléorient, Paris.
- Rollefson G., 1983 "Ritual and Ceremony at Neolithic Ain Ghazal. Jordan". Paléorient 9/2: 29-38.
- Rollefson G., 1986 "Neolithic Ain Ghazal (Jordan). Ritual and Ceremony H". Paléorient 12/1: 45-52.
- Rollefson G., 1998 "Ain Ghazal (Jordan). Ritual and Ceremony II". Paléroient 124/1: 43-58.
- Herskhovitz I.. Garfinkel Y. and Arensburg B., 1986 'Neolithic Skeletal Remains at Yiftahel, Area C Paléorient 12/1: 73-81.
- Robrer-Ertl 0., Frey K. -W. and Newesley H., 1988 "Preliminary Note on the Early Neolithic Human Remains from Basta and Sabra I". in Garrard A. and Gebel H. -G., (eds.): The Prehistory of Jordan. The State of Research in 1986: 135. 136. BAR, International Series 396. Oxford.
- Herskovitz I. and Gopher A., 1988 "Human Remains from Horvat Galil: A Pre-Pottery Neolithic Sites in the Upper Galilee". Paléorient 14/1:119-125.
- Herskovitz I. and Gopher A., 1990 "Paleodemography, Burial Customs and Food-Producing Economy at the Begining of the

- Holocene: a Perspective from the Southern Levant". Mitekufat Haeven 23: 9-47.
- Taha H., 1990 "Prehistoric and Early Urban Mortuary Differentiations in Palestine with Special Reference to Tell Taannek" Unpublished Ph. D., Thesis. Berlin.
- de Contenson H., 1992 "Les coutumes funéraires dans le Néolithique syrien". Bulletin de la Societé Préhistorique Française 89/6: 184-191.
- Garfinkl Y., 1994 "Ritual Burial of Cultic Objects: The Earliest Evidence". Cambridge Archaeological Journal4: 159-188.
- Belfer-Cohen A. and Arensburg B., 1997 'The Human Remains from Netiv Hagdud". in: Bar-Yosef O. and Gopher A., (eds.): An Early Neolithic Village in Jordan Valley I. The Archaeology of Netiv Hagdud. American School of Prehistoric research Bulletin 43: 201-208. Cambridge: Peabody Museum of Archaeology and Ethnology.
- Mahasneh H., Forthcoming "The Neolithic Burial Practices in Es-Sifiya during the Seventh Millennium B. C.". will be published in SHAJ 7:1-34.
- 2- Cornwall I. W., 1956 Op. Cit.:110-124.
- Cornwall I. W., 1981 Op. Cit.: 395-406.
- Kurth G. and Rohrer-Ertel 0., 1981 "On the Anthropology of the Mesolithic to Chalcolithic Human Remains from the Tell es-Sultan in Jericho, Jordan". in: Kenyon K., (ed.): Excavations at Jericho vol. III: 411. London.
- 3 Kenyon K., 1957 "Excavation at Jericho". PEQ 89:106.
- Kenyon K., (ed.) 1981 "Excavations at Jericho vol. III, Pls. 14, 34, 35, 54, 154, 156a". London.
- 4 Kenyon K., 1981Idim.: 229.
- 5 Kenyon K., 1956 "Excavations at Jericho, 1956". PEQ 99: 75, p1.
 XIII. I.
- Kenyon K., 1981 Op. Cit.: 53.

- 6 Kenyon K., 1956, Op. Cit.: 75, p1. XIII. I.
- Kenyon K., 1981, 287.
- 7 Kenyon K., 1956. Op. Cit.: 75.
- Kenyon K., 1981. Op. Cit.: 49-50.
- 8 Kenyon K., 1981. Ibid. 275-276.
- 9 Noy T., 1997 "Gilgal". ESI 16: 86.
- 10 Noy T., 1977 "Nahal Oren". EAEHL 1171: 906.
- Noy T., Legge A. S. and Higgs E. S., "Recent Excavations at Nahal Oren", Proceedings of the Prehistoric Society 39: 79.
- 11 Bar-Yosef 0., Goher A. and Goring-Morris A. N., 1980 "Netiv Hagdud: A Sultanian Mound in the Lower Jordan Valley". Palëorient 6: 205.
- Bar-Yosef 0. and Gopher A., 1983 "Netiv Hagdud-1983". MH 2: 86.
- Bar-Yosef 0. and Gopher A., 1984 "Netiv Hagdud-1984". MH 3: 87.
- Belfer-Cohen A., Arensburg B., Bar-Yosef O. and Gopher A., 1990
 "Human Remains from Netiv Hagdud A "PPNA" Site in the Jordan Valley". MH 23: 80-84.
- Belfer-Cohen A. and Arensburg B., 1997 Op. Cit.: 201-208. 12 Bar-Yosef 0. andGopherA, 1983 Op. Cit.: 86.
- 13 Belfer-Cohen A., et at., 1990 Op. Cit.: 82.
- 14 Belfer-Cohen A., et at., 1990 Ibid_83.
- 15 Bar-Yosef 0. and Gopher A., 1984 Op. Cit.: 87.
- Belfer- Cohen et at., 1990 Op. Cit.: 83.
- Gopher A., 1993 "Netiv Hagdud". The New Encyclopedia of the Archaeological Excavations in the Holyland 111: 1153.
- 16 Lechevallier M., Philibert D., Ronen A. and Samziin A., 1989 Une Occupation Khiamienne et Sultanienne à Hatoula? "Paléorient 15/1:4.
- 17 Lechevallier M. and Ronen A., 1985 "Hatoula-1984/1985". ES 14 46.
- Ronen A., 1985 "Excavations at Hatoula, Near Latrun, 1985". MH

19:93.

- Ronen A. and Lechevallier M., 1986 "Hatoula-1986. ESI 5: 48-49. 18
 Lechevallier M. and Ronen A., 1993 "Haloula". The New EAETIL II: 589
- 19 Kuijt I., Mabry J. and Patumbo G., 1991 "Early Neolithic Use of Upland Areas of Wadi El- Yabis Preliminary Evidence from the Excavations of Iraq ed-Dubb, Jordan". Paléorient 17/1: 106.
- Palumbo G.. Mabry J. and Kuijt I., 1990 'The 1989 Wadi El-Yabis Survey and Test Excavations". ADAJ 34: 103-109.
 - ٢٠ حديث شخصى مع المنقب.
- 21 Rohrer-Ertel O., Frey K. W. and Newesley H., 1988 Op. Cit. :135.
- 22 de Contenson H., 1977-1978 'Tell Aswad. Fouilles de 1972". Les Annales Archéologiques Arabes Svriennes 27-28: 208.
- 23 Ozbek M., 1976 "Etude anthropologique d'ossements humains Néolithiques VIII millenaire A. C. provenant de Mureybet Syrie". AAAS 26:161.
- 24 Cauvin J., 1974 "Troisième campagne de fouille a Mureybet, Syrie 1973. Rapport prèliminaire". AAAS 24:49.
- 25 Cauvin J., 1972a "Nouvelles fouilles a Tell Mureybet (Syrie) 1971-1972: Rapport prèliminaire". AAAS 22:110.
- Cauvin J., 1978 "Les Premiers Villages de Syrie-Palestine du IXème au VII^e Miliénaire Avant J.C. ". P. 127. Collection de la Maison de L' Orient Méliterranéen Ancien No 4, S&ie Archéologique. 3.
- Ozbek M., 1976-9-9t., 161. 26 Cauvin J., 1978 Op. Cit.: 28.
- 27 Stordeur D. and Jammous B., 1998 "Fouille Franco-Syrienne de Jerf el-Ahmar". Unpublished Report Submitted to Direction of Department of Antiquities of Syrie. P. 13.
- 28 Stordeur D. and Jammous B., 1995 "Jerf el-Ahmar Première Campagne de Fouille". Unpublished Report Submitted to Direction of Department of Antiquities of Syrie. P. 9."N
- Stordeur D., Jammous B., Helmer D. and Wilcox G., 1996 "Jeif el-

- Ahmar: A New Mureybetian Site (PPNA) on the Middle Euphrates". Neo-Lithics 2/1996:1.
- 29 Stordeur D. and Jammous B., 1996 "Jerf el-Ahmar: Deuxième Campagne de Fouille". Unpublished Report Submitted to Direction of Department of Antiquities of Syrie. P.S.
- 30 Edwards P., Bourke S. J., Colledge S. M., Head J. and Macumber P. G., 1988 "Late Pleistocene Prehistory in th~ Wadi al-Hammeh Jordan Valley". in: Garrard A. N. and Gebel H. -G., (eds.) The Prehistory of Jordan. The State of Research in 1986: 558. BAR, International Series 396.
- 31 Bar-Yosef 0., 1970 "The Epipalaeolithic of Palestine". P. 111. Ph. D Thesis.
- 32 Rolston S., 1982 "Two Prehistoric Burials from Kharaneh" ADAJ 26: 223.
- 33 Stekelis NI. and Yizraely T., 1963 "Excavations at Nahal Oren, Prelimin Re oil".
- 34 Bar-Yosef O., 1978 "Shuqba Cave". The New EAEHL 4:1110.
- 35 Kenyon K., 1954 "Excavations at Jericho, 1954". 95:48, pl. IX.
- -KenyonK., 1981 Op.Cit. :302 404. 36 Kenyon K., 1956 Op. Cit. : 48.
- Kurth and Rohrr-Eitei 1981 Op. Cit. 249; 447, pl. VII, b.
- 37 Kurth and Rohrer- Ertel 1981 Ibid. 249.
- 38 Kenyon K., 1981 Op. Cit.: 305, pl. 170b.
- 39 Kenyon K., 1981 **Ibid**.: 298, p1. 163b: 305; p¹. 171: 300.
- 40 Kenyon K., 1981 Ibid.:74, pl. 48b and 284.
- 41 Kenyon K., 1981 Ibid.: pls. 50-56, 57 c-d. 58: 309-310. pl. 57a-b.
- 42 Kurth and Rohrer-Ertel 1981 Op. Cit.: 456.
- 43 Perrot J., 1967a "Abu Gosh". 17/4: 267.
- Perrot J., 1969 "Abu Gosh". 19/2: 116.
- Perrot J., 1975 "Abu Gosh". EAEHL I: 3-4.
- Dollfus G. and Lechevallier M., 1969 "Les Deux Premières Campagnes de Fouilles a Abou Gosh (1967-1968)" Syria 46: 281.

- Arensburg B., Smith P. and Yakar R., 1978 Op. Cit.: 95-104.
- Lechevallier Ni, 1993 "Abu Gosh". The New EAEHL I: 4-5.
- 44 Ferembach D. and Lechevallier M., 1973 "Découverte de Deux cranes Surmodelés dans une Habitation du VII' Millénaire a Beisamoun''. Paléorient 1/2: 234.
- Lechevallier M. 1978 "Abou Gosh and Beisamoun: Deux Gisements du VII^e Millénaire avant l'ère Chrtétienne en Palestine", p. 150.
 Memoire et Travaux du Centre de Recherches Préhistoriques Français de Jerusalem. No 2. Association Paléorient, Paris.
- 45 Dollfus G. and Lechevallier M., 1969 Op. Cit. 281.
- Perrot J., 1969 Op. Cit.:116.
- 46 Ferembach D. and Lechevallier M., 1973 Op. Cit. 224.
- 47 Ferembach D. and Lechevallier M., 1973 Ibid.
- Lechevallier M. and Perrot 1., 1973 "Eynan and Beisamoun". 23: 108, pl. 24.
- Lechevallier M., 1978 . OP. Cit.: 133-152.
- Prausnitz M. W., 1970 "From Hunter to Farmer and Trader". Studies in the Lithic Industries of Palestine and Adjacent Countries (from the Mesolithic to the Chalcolithic Age).
- Haas N., 1974 Op. Cit.: 36-46.
- 49 -Haas N., 1974 Ibid.:36.
- 50- Herskhovitz, Garfinkel and Arensburg 1986 Op. Cit..: 74-75.
- 51 Lamdan M. and Davies M, 1993 "Yiftah'el". The New EAEHL 111:1511.
- 52 Braun E., 1993 "Yiftah'el". The New EAEHL 111:1514.
- 53 Perrot J., 1993 Op. Cit.: 1048.
- 54 Gall E., 1987 "A Late Pre-Pottery Neolithic B Site on the Sea Floor at Atlit". MH 20: 68-69.
- Galili E. and Ronen A., 1987-1988 "Atlit-Yam". 6:1-2.
- Gaul E. and Ronen A.. 1988-1989".7-8:10.
- 55 Galili K, SharvitY. and Shifroni A., 1999 "Atlit-Yam: 1993-1994".

HA 109:30-31.

- 56 Goring-Morris A., 1991 "A PPNB Settlement at Kfar HaHoresh in Lower Galilee: A Preliminary Report of the 1991 Season". MH 24: 83.
- Goring-Morris A., 1993 'Kefar Hahoresh". 12: 22.
- Goring-Morris A., 1994a "Kfar Ha-Horesh-1992". 14: 55.
- Goring-Morris A., 1994b "Aspects of the PPNB Lithic Industry at Kfar HaHoresh. Near Nazareth", in: Gebel H. -G. and Kozlowski S. T., (eds.): Neolithic Chipped Stone Industries of the Fertile Crescent: 428.
- Goring-Morris N., 1999 "Kefar Ha-Horsh-1997". HA 109: 33-34.
- 57 Noy, Lgge and Higgs 1973 Op. Cit.: 79-80.
- 58 Herskhovitz I. and Gopher A.. 1988 Op. Cit. :119-121.
- Gopher A., 1989 "Horvat Gall and Nahal Betzet I: Two Neolithic Sites in the Upper Galilee" MH 22:84.
 - Gopher A., 1997 "Horvat Gaul: An Early PPNB Site in the Upper Galilee.: 194.
- 59 Gopher A., 1989 Op. Cit.: 87.
- 60 Rollefson G., 1983 Op. Cit.: 30.
- 61 Rollefson G., 1983 Ibid.: 35.
- Rollefson G. and Simmons A., 1985 'The Early Neolithic Village of Am Ghazal, Jordan: Preliminaty Report on the 1983 Season". BASOR Supplement 23:47.
- Rollefson G., Simmons A., Donaldson M., Gillespie W., Kafafi Z., Kohler-Rollefson I., McAdam E., Rolston S. and Tubb K., 1985 "Excavation at the Pre-Pottcry Neolithic_B Villag of Ain Ghazal (Jordan), 1983". Mitteilungen Der Deutschen Orient Gesellschaft 117: 69-116.
- 62 Rollefson G. and Simmons A., 1986 'The Neolithic Village of Ain Ghazal, Jordan: Preliminary Report on the 1984 Season". BASOR Supplement 24:153.
- 63 Rollefson G., Kafafi Z. and Simmons A.. 1989 "The 1988 Season at

- Ain Ghazal: A Preliminary Report". ADAJ 33: 23.
- Simmons A., Boulton A., Butler C. R., Kafafi Z. and Rollefson G., 1990 "A Plaster Skull from Neolithic Am Ghazal, Jordan". JFA 17:108.
- 64 Rollefson G. and Simmons A., 1985 Op. Cit.: 47-48.
- Rollefson G., 1986 Op. Cit.: 50.
- Butler C., 1989 "The Plastered Skulls of Ain Ghazal: Preliminary Findings", in Herskovitz I., (ed.): People and Culture in Change: Proceeding of the Second Symposium on Upper Palaeolithic, Mesolithic and Neolithic Populations of Europe and the Mediterranean Basin: 141-145. BAR I. S., 508. BAR. Oxford.
- 65 Rollefson G. and Simmons A., 1985 Op. Cit. : 47-48.
- 66 Rollefson G. and Simmons A.. 1987 'The Neolithic Village of Ain Ghazal, Jordan: Preliniinary Report on the 1985 Season". BASOR Supplement 25: 94.
- 67 Rollefson G. and Kohler-Rollefson I., 1989 'The Collapse of Early Neolithic Settlement in the Southern Levant". in: Hershkovitz I., (ed.): People and Culture in Change: 82-83. BAR I. S.. 508.
- Rollefson G., Simmons A. and Kafafi Z., 1992 'Neolithic Cultures at Ain Ghazal. Jordan". Journal of Field Archaeology 19: 463-464.
- 68 Rollefson G. and Kohler-Rollefson I., 1993 'VPNC Adaptations in the First Half of the 6th Millennium B. C.". Paléorient 19/1:38.
- Rollefson G. and Kafafi Z.. 1996 'The 1995 Season at Ain Ghazal: Preliminary Report". ADAJ 40: 23.
- 69 Kafafi Z., Rollefson G. and Simmons A., 1993 'Test Excavations at the Neolithic Community of **Wadi Shu'eib**, Central Jordan, June 25, 1991". 70: 236.
- 70 Simmons A., Kafafi Z., Rollefson G. and Moyer K., 1989 "Test Excavations at Wadi Shueib, A Major Neolithic Settlement in the Central Jordan". ADAJ 33: 37-40.
- 71- Simmons et al., 1989 **Ibid**.: 37; 39.
- 72- Kafafi, Rollefson and Simmons 1993 Op. Cit.: 236.

- 73 Kirkbride D., 1966 "Five Seasons at the Pre-Pottery Neolithic Village of Beidba in Jordan". PEQ 98: 23-24.
- 74 Mahasneh H., Forthcomming Op. Cit.: 2.
- حديث شخصى من المنقب.
- 75 Mahasneh H., Forthcomniing Ibid.: 2-7.
- 76- Mahasneh H., Forthconiming Ibid.: 10- 16.
- 77- Mahasneh H., Forthconiming Ibid.: 5-8.
- 78 Simmons A. and Najjar M., 1998 "AI-Ghuwayr I, A Pre-Pottery Neolithic Village in Wadi Faynan. Southern Jordan: A Preliminary Report of the 1996 and 199711998 Seasons". ADAJ 42: 94-96.
- Simmons A. and Najjar M., 1999 "Ghuwair I". ACOR News Letter 1112:6.
- 79 Simmons A. and Najjar M., 1999 Ibid. : 6.
- ٨٠ فينو، نزيه ١٩٩٦ "عين الجمام: دراسة أثرية". رسالة ماجستير غير منشورة.
 قسم الآثار الجامعة الأربنية، عمان.
- 81 Bienert H. -D. and Gebel H. -G., 1998 "Archaeological Excavations at Late PPNB Ba-ja: A Preliminary Report on the 1997 Season". ADAJ 42: 87.
- 82 Molleson T., Comerford G. and Moore A., 1992 "A Neolithic Painted Skull from Tell Abu Hureyra, Northern Syria". Cambridge Archaeological Journal 212: 230-235.
- 83 Moore A., 1975 "The Excavation of Tell Abu Hureyra". AAAS 2511-2: 117.
- Moore A., 1978 "The Neolithic of the Levant". Unpublished Ph. H. Thesis. University of Oxford.
- Moore A., Hillman G. C. and Legge A. J., 1975 'The Excavation of Tell Abu Hureyra in Syria: A Preliminary Report". Proceedings of Prehistoric Society 41: 60-61.
- 84 de Contenson H., 1972 'Tell Aswad. Fouilles de 1971". AAAS 22: 78-79.

- de Contenson H., 1992 Op. Cit. :185-186.
- 85 de Contenson H., 1967 "Troisième Campagne à Tell Ramad, 1966 : Rapport Préliminaire". AAAS 17:20.
- 86 de Contenson H., 1966 "Seconde Campagne à Tell Ramad, 1965: Rapport Préliminaire". AAAS 16/2:170.
- Ferembach D., 1969 "Étude Anthropologique des Ossements Humains Néolithiques de Tell de Ramad (Syrie)". AAAS 19: 50-52.
- 87 de Contenson H., 1967 Op. Cit.: 20.
- Ferembach D., 1969 Op. Cit.: 53.
- 88 Ferembach D., 1969 Ibid. : 50.
- 89-de Contensonll., 1966 Op. Cit:171.
- 90 de Contenson H., 1969 "Quatrième et Cinquième Campagnes a Tell Ramad, 1967-1968: Rapport Prélimmaire". AAAS 19: 27.
- de Contenson H.. 1971 'Tell Ramad: a Village Site of Syria of the 7th and 6th Millennia BC". Archaeology 2411: 281.
- de Contenson H., 1985 "La Région de Damas Au Néolithique".
 AAAS 35 : 20.
- 91 Ferembach D., 1969 Op. Cit.
- 92 Cauvin J., 1974 Op. Cit.: 49.
- Cauvin J., 1978 Op. Cit.: 128, fig. 13.
- 93 Stordeur D., 1999 "Reprise des Fouilles Préhistoriques a Cheikh Hassan: Une Campagne de Reconnaisance". AAAS 43:62.
- 94 Coqueuguiot E., 1998a "Dja'de el Mughara (Moyen Eupbrate), un village néolithique dans son environnment naturel a Ia veille de Ia domestication". Espace Natureal, Espace Habité Natural Space. Inhabited Space: en Syrie du Nord (10e-2e millénaires av. J. C.) in Northern Syria (10th 2nd millenium B.C.): 112. Actes du Colloque Tenu a L'Université Laval (Québec) du 5 au 7 Mai 1997.
- 95 Coqueugniot E., 1992 "Fouiles de sauvetage a Dja'det el Mughara en 1991 et 1992". Cbronique Archéologique en Syrie vol. 1: 20-22.
- 96 Coquegniot E., 1998b "Dja' de el Mughara, 1997, Chronique

Archéologique, Vol. 2:125.

- 97 Coqueugniot E., 1998a Op. Cit.: 112.
- 98 Coqueugniot E., 1998b Op. Cit. :128.
- 99 CoqueugniotE., 1998b Ibid:129.
- 100 Molist M., 1992 "Le site Néolithigue de Tell HaIula (Vallée de L'Euphrate): Travaux des Années: 1991-1992". Cbronique Archéologique en Synie vol. 1: 33-.

۱۰۱- مولیست، میکیل ۱۹۹۱ "تل حالولة". معرض الآثـــار الســوري الأوروبــي: دمشق.

- 102 Molist M., 1998 'Tell Hahula 1997". Chronique Archéologique en Synie vol. 2:134.
- 103 Molist M.. 1998 Ibid.: 135.
- 104 Molist M., 1998 Ibid.:134-135.
- 105 Molist M., 1998 Ibid.:134.
- Perrot 3. and Ladiray., 1988 "Les hommes de Mallaha (Eynan),
 Les Sépultures". Mémoires et Travaux du Centre Français de Jerusalem. 7. Paris: Association Paléorient. P. 56. 107-KenyonK., 1957 Op.Cit.:63-64.
- 108 Cauvin J., 1972a "Religions néolithiques de Syro-Palestine". Paris : Maisonneuve.
- de Contenson H., 1971 Op. Cit.
- Simmons et aL, 1990 Op. Cit.
- Biennert H. D., 1991 "Skull Cult in the Prhistoric Near East". Journal of Prehistoric Religion 5: 20.
- 109 Wright G. R. H., 1988 "The Severed Head in Earliest Neolithic Time". JPR 2: 55.
- 110-KenyonK., 1957 Op.Cit.: 62.
- 111 Cole S., 1961 'The Neoliihic Revolution". p. 53. London.
- 112 Sages H. W. F., 1962 'The Greatness that was Babylon". p. 6. London.

- 113 Stekelis M., 1972 The Yarmukian Culture of the Neolithic Period".p. 12.Jerusalem: Magnes Press.
- StekelisM., 1978 . EAEHL IV:1056.
- 114- Kaplan 3., 1978b "(habashan Street)". EAEHL IV: 1161.
- Kaplan 3., 1993, "Habashan Street". in: Stren E., (ed.): The New EAEHL IV:1451-1452.
- 115 Perrot J., 197b "Munhatta". Bible et Terre Sainte 93:15.
- 116-Simmons et al. 1989 1989 Op. Cit. :38.
- 117- Kafafi Z., 1993 'The Yarmukians in Jordan''. Paléorient 19/1:112.
- 118- Anati E., Avnimlech M., Haas N. and Meyerhof E., 1973 "Hazorea I". p. 55. Archivi V. Edizioni del Centro, Brescia.
- Hours F., Aurenche O., Cauvin J., Cauvin M. -C., Copeland et Sanlaville P., 1994 "Atlas des Sites Proche Orient (14000-5700 BPY'. p. 46. Maison de I, Orient.
- 119 Peffot 3. and Gopher A., 1996 "A Late Neolithic Site Near AsbkeIon". 4.6:3-4.
- 120 Eisenberg E., 1986 "Tel Te'o". ESI 5:107.
- 121 -Biran A., 1985 "TelDan". ESI 4:118.
- Gopher A. and Greenberg R., 1987 "Pottery Neotithic Levels at Tel Dan". MIT 20: 94-96, fig. 3a.
- 122- Biran A., 1974 'Tell er-Ruqeish to Tell er-Ridan". 24:124, p1. 24: B
- Epstein C., 1984 "a Pottery Neolithic Site Near Tel Oatif" 44t- 34: 21 1-212, p1. 26c.
- 123 Kaplan 3., 1969 "Em el Jarba. Chalcolithic Remains in the Plain of Esdraelon". BASOR 194: 5.
- Kaplan 3., 1978a "Em el Jarba". EAEHL II: 355.
- Arensburg B., 1970 'The Human Remains from Em el-Jarba". BASOR 197: 49-52.
- -Hoursetal. 1994 Op. Cit.: 179.

- 124- Prausnitz M.W., 1959 "Kabri". 9:269.
- 125 Gopher A. and Rosenberger A., 1995 "Lod,". 14: 86.
- 126- Goher A., 1986 "Beset I". ESI 5: 83-84.
- Gopher A., 1987-1988 "Besetl". ESI 6:85-86.
- GopherA., 1989, Op Cit .87
- Goher A., Sadeh S. and Goren Y., 1992 "The Pottery Assemblage of 'Beset I: A Neolithic Site in the Upper Galilee". 42: 4.
- 127 Horwitz L. K., 1988 "Bone Remains from Neve Yam: A Pottery Neolithic Site of the Caramel Coast". MR 21: 106.
- 128 Gall E., Sharvit Y. and Nagar A., 1998 "Nevé Yam-Underwater Survey". ESI 18L 35-36.
- 129 Goher A. and Orelle E., 1991 "Zehora II: Seasons of 1990 and 1991". MH 24: 171.
- 130 Yeivin E. and Olami Y., 1979 "Nizzanim: Excavations of 1968-1970". 105 and 123.
- 131 Banning E. B., Dods R. R., Field J. J., Maltby S. L., McCorriston J., Monckton S., Rubenstein R. and Sheppard P., 1989 "Wadi Ziglab Project 1987: A Preliminary Report". ADAJ 33: 50.
- Banning E. D., Dods R. R., Field J., Kuijt I., McCorriston J., Siggers J., Taani H. and Triggs J., 1991 "Tabaqat al-Buma: 1990 Excavations at a Kebaran and Late Neolithic Site in Wadi Ziglab. ADAJ 36: 60-61, pl. IV:1-2.
- Banning E. B., Rahimi D., Siggers J. and Ta'ani H., 1996 "The 1992 Season of Excavation in Wadi Ziqlab, Jordan". ADAJ 40: 36-37.
- 132 Masuda S. and Sha'at Sh., 1983 "Qwinas, The Neolithic Site Near Tell Deinit, Idlib". AAAS 33/1: 200-201.
- شعث، شوقي وماسودا، سيشي ١٩٨٣ إقميناس: موقع في العصر الحجري الحديث بالقرب من تل دينيت: تقرير أولي". الحوليات الأثرية العربية المسورية ٣٣/١:

en de la companya de la co